

SAM4S

ER-230F

Az EURO előírásoknak megfelelő, környezet barát (ROHS),
újraszносítható pénztárgép.

Felhasználói kézikönyv



FIGYELEM!

Az Ön által megvásárolt termék gondozásmentes ólomsavas akkumulátort tartalmaz. Ez az alkatrész újrahasznosítható, de életciklusának végén juttassa el azt a használat helyének törvényei, illetve rendelkezései által megjelölt megfelelő hulladékgyűjtő helyre. Néhány ország rendelkezései ugyanis tiltják az ilyen jellegű termék városi hulladékgyűjtő rendszerében való elhelyezését. Ellenőrizze az Ön országában érvényes vonatkozó rendelkezéseket, és azok szerint járjon el.

Köszönjük.

Elővigyázatossági rendszabályok

A készülék védőföldeléssel ellátott csatlakozódugóval rendelkezik, csak védőföldeléssel ellátott aljzatba csatlakoztatható. A csatlakoztatás előtt győződjön meg mind az aljzat, a dugó és a vezeték sértetlenségéről. Amennyiben sérülést észlel, ne csatlakoztassa az eszközt, és haladéktalanul értesítse szerviz partnerét! Soha ne szerelje szét a pénztárgépet, azt csak az adóhatóság által kibocsátott engedéllyel rendelkező szerviz jogosult javítani, karbantartani!

Kérjük, kövesse az alábbi biztonsági, óvórendszabályokat a rongálódás és a lehetséges kockázatok (mint pl. áramütés) megelőzése, illetve elkerülése érdekében.

1. Biztosítsa, hogy ne maradjon nyitott rész, melyen keresztül illetéktelen személy – különös tekintettel a gyermekekre – bedughatja ujjait, és veszélyes feszültséggel érintkezhet, melybe bele-értendő a különösen széles szellőzőnyílás, vagy a nem megfelelően elhelyezett ház, illetve fiók.
2. Soha ne változtassa meg, vagy egészítse ki az eredeti mechanikai, vagy elektronikai kivitelét a pénztárgépeknek. Az illetéktelen változtatás kockázatokat okozhat. A kivitelezésben történő változtatás a gyártói garancia megszűnését vonja maga után.
3. Bármely részegység és kábel, mely túlmelegedésből, vagy egyéb problémából kifolyólag meg-hibásodik, csak az eredeti specifikációval megegyező jellemzőkkel rendelkező alkatrészszel pótolható. Az esetleges problémát mindig időben észlelje és javíttassa.
4. Ügyeljen a vezetékek burkolatának sértetlenségére, különösen az éles szélek, illetve más magas feszültségű vezetékek találkozásánál. Ellenőrizze, hogy az alkatrészecskék, kábelek nem érintkeznek melegedő részegységekkel. Mindig vizsgálja meg a vezetéketket. Megnyúlt, lekopott, vagy elszabadult vezeték esetén ne csatlakoztassa a hálózatra a készüléket. Ne változtassa meg az alkatrészecskék, vagy alaplapon elhelyezését
5. A készülék és a hálózati adapter nem nedvesség álló, ezért bármilyen nedveséggel való érintkezéstől óvi kell!

FIGYELEM! A Sam4s ER-230F pénztárgép memóriavédő akkumulátorát a vásárlást követően - de még az üzembehelyezést megelőzően - **bekapcsolva**, hálózatra bedugva **24 órán keresztül tölteni kell!**

A gyártó fenntartja jogát a dokumentumban foglalt specifikációk értesítés nélküli megváltoztatására.

TARTALOMJEGYZÉK

ÜZEMBEHELYEZÉS	6
Tartozékok	6
Alapbeállítások	6
Bekapcsolás	6
Papír behelyezése	7
Alapvető tulajdonságok és funkciók	8
Hardver kiépítés	8
Szoftver tulajdonságai	8
Üzem módok (eladás, jelentés, zárás)	9
A billentyűzet	10
A kijelző	10
KEZELŐI ÚTMUTATÓ	11
Funkcióbillentyűk leírása	11
Kijelző háttérvilágítás BE/KI kapcsolása	14
PC kapcsolat	15
Eladói Bejelentkezés/Kijelentkezés	15
Közvetlen bejelentkezés	15
Kódolt bejelentkezés	15
Kijelentkezés	15
Számológép funkció	16
Napnyitás	16
Árucikk értékesítése	17
Nytott Gyűjtős eladás	17
Előre programozott gyűjtő(k)	18
Többegységnyi cikk eladása nyitott GYŰJTŐ-be	18
Eladás szorzással	19
Osztott áras értékesítés (Gyűjtő/ÁRUCIKK)	20
Egytételű értékesítés	20
Nytott áras ÁRUCIKK értékesítése	21
Előprogramozott áras árucikk értékesítése	21
Többegységnyi, azonos ÁRUCIKK értékesítése (SZORZÁS)	22
Törtrészes ÁRUCIKK értékesítése	22
Osztott áras, előreprogramozott ÁRUCIKK értékesítése	23
Eladás a pénztárgéphez csatlakoztatott mérleggel	23
Tárasúly bevitele	24
Tárasúly kézi bevitele	24
Súlymérték kézi bevitele	25
Módosító billentyű	26
„Árucikkenként felmerülő”, az ÁRUCIKK kódot módosító eladás	26
Árszint billentyű	27
Árszint váltás	27
A Százalék billentyűk működése	28
Előprogramozott %-os engedmény árucikkre	28
Megadott %-os engedmény tételre	28
Megadott összeg engedmény tételre	29
Értékesítés összegén alapuló %-os felár	29
AZONNALI SZTORNÓ és SZTORNÓ használata	30
AZONNALI SZTORNÓ (Utolsó értékesített árucikk sztornója)	30
SZTORNÓ (Cikk törlése nyugtából)	30
VISSZÁRU	31
MEGSZAKÍTÁS	31

Nem adóügyi funkciók.....	32
Fiók nyitása	32
Azonosító (Kiegészítő #) szám.....	32
Befizetés a fiókba (PÉNZ / BEVÉT)	33
Kifizetés a fiókból (PÉNZ / KIAD)	34
Értékesítés részösszegének képzése	34
Összegzés és fizetés (nyugta lezárás)	35
Készpénzes fizetés	35
Készpénzes fizetés visszajáró összeg számításával.....	35
Utalvánnyal fizetés	36
Utalvánnyal fizetés, visszajáró számíttással	36
Terheléses (bankkártyás) fizetés	37
Vegyese fizetőeszköz használata	37
Valutával történő fizetés kezelése.....	38
Utólagos visszajáró számítása.....	38
EURÓ Felkészülési időszak	39
Fizetés forinttal, visszajáró Ft.....	39
Fizetés forinttal, visszajáró EURÓ.....	39
Fizetés euróval, visszajáró EURÓ	40
Fizetés Euróval, visszajáró forinttal.....	40
EURÓ Átállás	41
EURÓ hivatalos bevezetése utáni időszak	42
Fizetés forinttal, visszajáró EURÓ.....	42
Fizetés Euróval, visszajáró EURÓ	42
„X” JELENTÉSEK (LEKÉRDEZÉSEK)	43
Áttekintés	43
Menü kiolvasása.....	43
Napi „X” forgalmi Jelentés	44
Pénztár- jelentés.....	44
Adómemória adatai	45
Készpénz meghatározás.....	46
X Jelentések készítése.....	47
X (nullázás nélküli) Jelentés – Általános tájékoztató	47
X jelentések összefoglaló táblázata	48
„Z” JELENTÉSEK (ZÁRÁSOK)	49
Áttekintés	49
Menü kiolvasása.....	49
A kötelező Napi Zárás	50
Z jelentések készítése	50
Z jelentések készítése	51
Z jelentések összefoglaló táblázata	51
PROGRAMOZÁSOK	52
GYÚJTÓ max. ár, vagy rögzített ár Programozása	52
GYÚJTÓ Megnevezésének Programozása	53
Árucikk max. ár, vagy rögzített ár Programozása	53
Árucikk Megnevezésének Programozása.....	54
Árucikk Raktárkészlet Programozása	54
% billentyű programozások	55
Valuták programozása	56
Soros portok programozása (1-3)	57
KARAKTER TÁBLÁZAT	59
HIBAÜZENETEK	60

Köszönjük, hogy készülékünket választotta. Minőségi termékünkkel igyekszünk segíteni az Ön gondtalan, sikeres üzleti tevékenységét

Üzembehelyezés

Tartozékok

- Hálózati adapter.
- 2 tekercs papír.
- Másodpéldányt feltekerő orsó.
- Felhasználói kézikönyv.

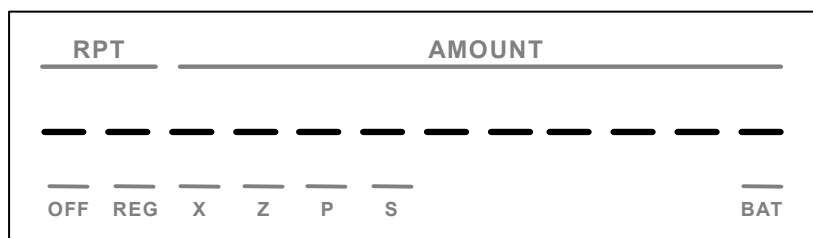
Alapbeállítások

- 4 Eladó, 4 árucsoport, 12 gyűjtő egyidejű kezelése.
- Árucikkenként 1 árszint.
- 5000 árucikk nyitott, vagy fix áras árucikk értékesítéséhez.

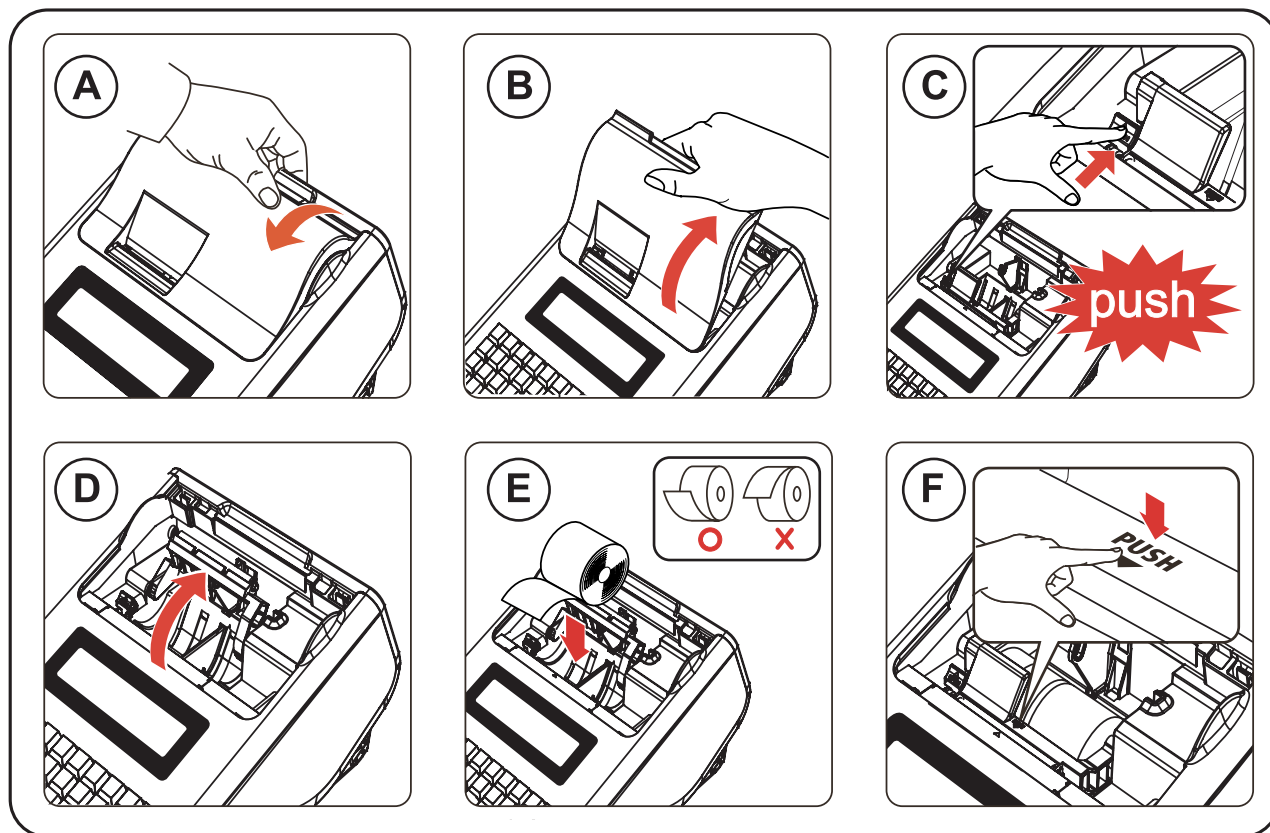
Bekapcsolás

Helyezze a pénztárgépet egy megfelelően stabil és biztonságos helyre, ahol a későbbiek folyamán üzemeltetni fogja. A megfelelő hely kiválasztásánál ügyeljen rá, hogy a pénztárgépet ne érhesse közvetlen hőhatás pl. hőszugárzó, vagy radiátor, vagy folyadék pl. vizesblokk közvetlen közelsége, esővíz bejutása stb... Ezt követően csatlakoztassa a gép adapterét elektromos hálózatra. A készülék bekapcsolására a gép jobb oldalának alsó szélén az ott elhelyezett billenőkapcsoló „1” állásba kapcsolásával. A pénztárgép teljes kikapcsolása a kapcsoló „0” állásba billentésével lehetséges.

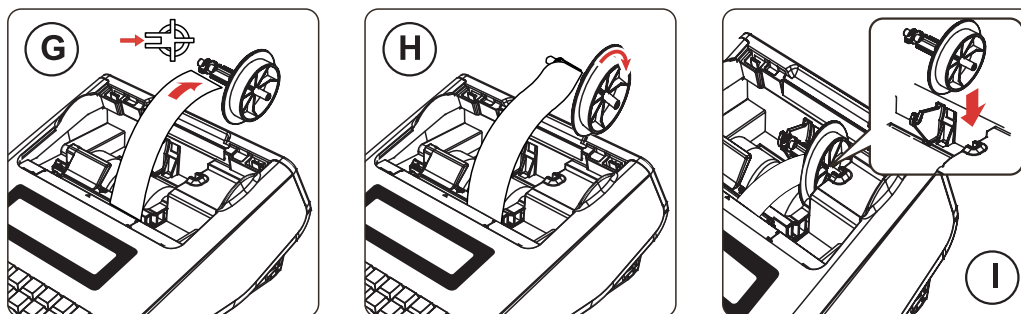
Megjegyzés: minden ki- és visszakapcsolás esetén a pénztárgép belső egységeinek önellenőrzését hajtja végre, mely megközelítőleg 5 másodpercet vesz igénybe. A folyamat közben a kijelző közepén, minden számpozícióban egy szegmens világít. Ez alatt semmilyen művelet nem végezhető, kérjük türelmét az önellenőrzés végrehajtásáig.



Papír behelyezése



- A. B) Távolítsa el a nyomtatófedelelet.
- B. Nyomja le az „OPEN” felíratú sárga színű billentyűt a nyomtató bal oldalán. A kijelzőkön a nyomtatófedél nyitva: „-PCO-” jelzés lesz látható.
- C. Hajtsa fel a papírtovábbító görgőt.
- D. Helyezze be a két papírtekerceszt úgy, hogy a szalag alulról jöjjön felfelé.
- E. Zárja vissza a papírtovábbító görgőt, a műanyag tartószerkezetet középen lenyomva. A lenyomás helyén „PUSH” felírat olvasható. A zárt helyzetet kattató hang kíséri. Nyomja le a TÖRLÉS billentyűt. Ekkor a nyomtatófedél nyitva: „-PCO-” jelzés eltűnik a kijelzőkről.
- F. G) H) I) Fűzze be a kontroll szalagot a felcsévélő orsóba a képeken látható módon.



Alapvető tulajdonságok és funkciók

Hardver kiépítés

- 12 karakteres, szabványos kezelői- és vevőkijelző.
- 2 pályás, 21 karakteres hőnyomtató.
- Papírtekercs szélesség: 38 mm ($\pm 0,5$ mm), tekercs átmérő: 50 mm
- 1 kasszanyitó port. (a kassza külön megvásárolható)
- Kommunikációs port: 2 darab RS-232 (RJ csatlakozóval).
- Akkumulátoros működés. (az akkumulátor külön megvásárolható)
- A készülék nedvesség bejutása ellen nem védett.

Szoftver tulajdonságai

- 5000 árucikk nyitott, vagy fix áras cikk értékesítéséhez.
- Akár 30 gyűjtő használatának lehetősége.
- 12 karakteres, programozható megnevezés az árucikkekhez, illetve funkciókhoz.
- Akár 14 számjegyes azonosító az árucikkekhez (pl.: EAN kódokhoz).
- Akár 99 árucsoport az árucikkek és gyűjtők csoportba rendezéséhez.
- Akár 99 eladó elkülönített kimutatással.
- Árucikkenként akár 3 árszint, 5 árucikk kód módosító kulcs.
- Határértékek:
 - Tételsoronként 9,999,999 Ft, egy nyugtában összesen 99,999,999 Ft.
 - Akár 5 számjegyes szorzó (vagy 99.999 törtrészes).
 - 9 számjegyű (999,999,999 Ft) napi forgalmi gyűjtő.
 - 12 számjegyű (999,999,999,999 Ft) GT (göngyöltett forgalom)
- Az adómemóriában tárolható zárások száma 2500 db.
- Kerekítés funkció. A pénztárgép, készpénzes fizetés esetén a fizetendőt 0-ra vagy 5-re kerekíti. (Ft és EURO felkészülési időszakban)
- Számítógép, vonalkód olvasó berendezés, raktári (megrendelés) nyomtató, digitális mérleg csatlakoztatási lehetősége.
- A felhasználó adószámát csak a szerviz változtathatja meg. 5 alkalommal lehetséges az adómemóriában is tárolni az adószámot. További módosítások az esetleges javítás során (pl.: RAM törléssel) elvesznek. Ellenőrizze, hogy a pénztárgép a helyes adószámot nyomtassa ki. Adószám programozás előtt Napi és időszaki zárást kell készíteni.
- ÁFA-kulcsok változtatása 30 alkalommal hajtható végre szervizpartnere által. Változtatást megelőzően „Z” napi és időszaki zárást kell készíteni.
- A fejléc adatai 10 alkalommal változtathatóak meg szervizpartnere által.
- **A jelenlegi pénztárgépekre vonatkozó jogszabály az EURÓ bevezetésének dátumát 2013. január 01.-én írja elő.** Az előre programozott napon a gép automatikusan átáll eurós üzemmódra. Az átállás napja üzembehelyezéskor 2013.01.01. A PM külön rendelkezhet ennek megváltoztatásáról (szerviz által átállítható). A fenti dátum előtt 1 évvel lép érvénybe az ún. „Felkészülési időszak”, melynek használatát és a szükséges lépéseket a 39. oldalon találja

Üzemmodok (eladás, jelentés, zárás)

Az üzemmódok a kijelzőn látható sorrendben, balról- jobbra 1-6-ig sorszámozva vannak. Az üzemmódok között a „KULCS” billentyű lenyomásával, vagy gyorsabban az üzemmód sorszáma után a „KULCS” billentyű lenyomásával lehet váltani.

Amikor valamilyen művelet sor van elkezdve a pénztárgéppel (pl.: nyugtakészítés) és a „KULCS” billentyű lenyomásra került, akkor FE00 kezelői hiba keletkezik. A gép sípolni fog. Ekkor annyiszor kell a „KULCS” billentyűt lenyomni amíg a megkezdett műveletsornak megfelelő üzemmódba nem lép a pénztárgép. (ha nem ismerjük a kiindulási üzemmódot, akkor annyiszor kell a „KULCS” majd a „TÖRLÉS” billentyűket lenyomni, amíg a sípoló hang meg nem szűnik)



- OFF** Üzemmod sorszáma: **1**
A pénztárgép alvó állapotban.
- REG** Üzemmod sorszáma: **2**
Normál értékesítési üzemmód.
- X** Üzemmod sorszáma: **3**
Pénzügyi jelentések üzemmód.
- Z** Üzemmod sorszáma: **4**
Zárás üzemmód és időszaki gyűjtők törlése.
- P** Üzemmod sorszáma: **5**
Programozói üzemmód szervizek részére.
- S** Üzemmod sorszáma: **6**
Programozói üzemmód szervizek részére.

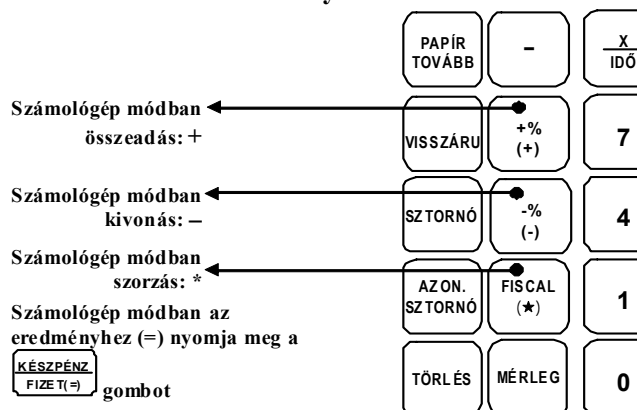
Számológép üzemmódba a „0” után a „FISCAL” billentyűk lenyomásával lehet belépni és a „TÖRLÉS” billentyű lenyomásával lehet kilépni.

Amikor a kijelzőkön „CLOSE” felirat látható, akkor az értékesítés megkezdéséhez eladó bejelentkezés szükséges.
Részletes leírása megtalálható a „Eladói bejelentkezés/kijelentkezés” fejezetben, a 15. oldalon.

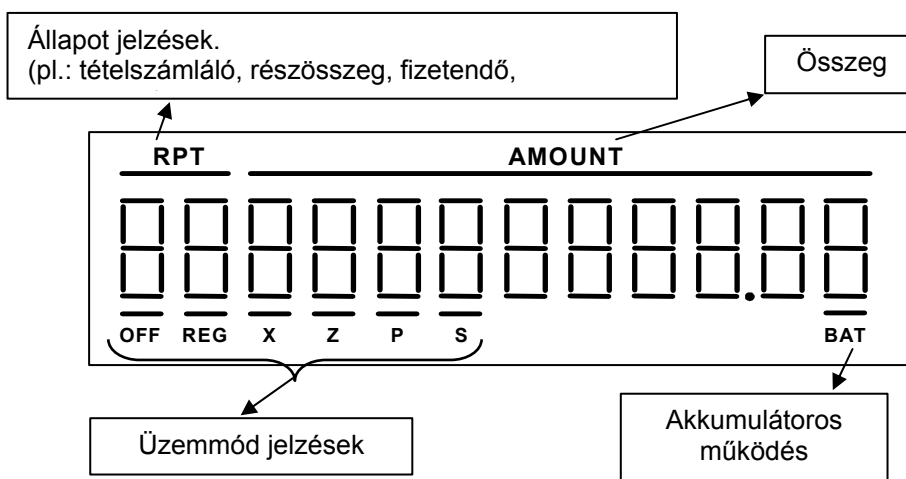
A billentyűzet

PAPÍR TOVÁBB	-	X IDŐ	ÁRU- CIKK	ELADÓ	PÉNZ BEVÉT	PÉNZ KIAD	# KASSZA	MAKRÓ	KULCS
VISSZÁRU	+% (+)	7	8	9	1	5	9	VALUTA	HITEL
SZTORNÓ	-% (-)	4	5	6	2	6	10	€ Ft	CSEKK
AZON. SZTORNÓ	FISCAL (*)	1	2	3	3	7	11	RÉSZÖSSZEG	
TÖRLÉS	MÉRLEG	0	00	.	4	8	12	KÉSZPÉNZ FIZET (=)	

Számológép üzemmódban használható billentyűk:















A kijelző








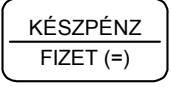



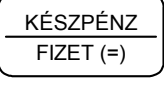


Kezelői útmutató

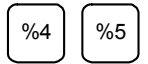

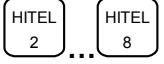





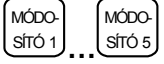


Funkcióbillentyűk leírása

A billentyű felirata	Mire való?
<p>A sötét színű számbillentyűk és a tizedesvessző:</p> <p>  -tól  -ig</p> <p> és </p>	<p>Számjegyek bevitelére szolgáló billentyűk. A tizedespont billentyű törtrészek, vagy mért mértékegységek szorzására, illetve tizedest is tartalmazó, százalékos engedmény/felár esetében használatos. Ne használja eladáskor a termék árának megadásához.</p>
<p>Gyűjtő billentyűk:</p> <p> -tól  -ig</p>	<p>A gyűjtő billentyűk használatával történik a legegyszerűbb értékesítés. Az érték megadása, majd a kiválasztott gyűjtő legyomása után megtörténik a tételsor nyomtatás és az eladás regisztrálása. A 12 db gyűjtő billentyűvel regisztrált eladások értéke elkülönítve nyilvántartható és szükség esetén kinyomtatható.</p>
	<p>A papírszalag továbbítására szolgáló billentyű. Lenyomva tartva folyamatosan továbbítja a papírt.</p>
	<p>Termék(ek) visszavételezésére szolgál. Csak egy nyugtán belül „levásárlásként” lehet terméket visszavenni. Tehát, az adott ÁFA körben nagyobb, vagy egyenlő értékű eladásnak kell szerepelnie, mint a visszavételezés értéke.</p>
	<p>A nyugtán belül egy korábban bevitt tétel törlésére használható. Az utolsó tétel törlésére használja az AZONNALI SZTORNÓ billentyűt. A pénztárgép a pénzügyi jelentésben az azonnali sztornókat és a korábban bevitt tételek sztornóját elkülönítve jeleníti meg.</p>
	<p>Az utolsó árucikk törlésére „azonnali sztornózására” szolgál (amikor már a gyűjtő, vagy az árucikk billentyű le lett nyomva).</p>
	<p>Hibaüzenet, vagy a számbillentyűzetten tévesen beütött számok törlésére szolgál, mielőtt azok kinyomtatásra kerülnek. Szintén használható a tévesen beütött szorzó törlésére, a tételsor kinyomtatása előtt.</p>

<p>Engedmény és felár billentyűk:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">-% (-)</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">+% (+)</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">-</div> </div>	<p>Ezek a billentyűk alapbeállításban tétel engedmény és felár-számításra alkalmasak. Ön által is beállíthatók, hogy az egész vásárlás értékére (a részösszeg alapján) történjen a számítás. Az engedmény vagy felár szabadon bevihető, vagy előre programozható egy adott értékre.</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">FISCAL (★)</div>	<p>A napnyitás és zárás elvégzésekor, valamint az adómemória lekérdezéskor használt billentyű.</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">MÉRLEG</div>	<p>Ezzel a billentyűvel lehet bekérni az árucikk súlyát a mérlegről, vagy mérleg nélkül kézzel bevinni súlyt eladáskor. A mért, vagy kézzel bevitt súly megjelenik a kijelzőn. Az egységár, vagy az árucikk kód megadása után a nyugtán nyomtatásra kerül a súly, az egységár és a mért termék ára. Ha nincs mérleg csatlakoztatva, akkor a súlyt a tizedespont használatával kell bevinni. A mérleg billentyű használatát kötelezővé lehet tenni az árucikkekhez és gyűjtőkhöz.</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">X IDŐ</div>	<p>Több darab termék, szorzással történő eladására szolgál. Gyűjőcsomag felbontásakor osztással kiszámítható vele egy darab termék ára (ezt a funkciót a programozással engedélyezni kell). Amikor nincs nyugta megkezdve, akkor hatására megjelenik az óra a kijelzőkön.</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">ÁRU- CIKK</div>	<p>Az ÁRUCIKK billentyű a termékek kódszám szerinti (kódszamos, vagy vonalkódos) értékesítésre ad lehetőséget. A használata előtt a pénztárgépbe be kell programozni a termékek jellemzőit (ár, név, áfa- kulcs).</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">ELADÓ</div>	<p>Az eladó bejelentkezésére használható. Egy eladó bejelentkezhet egy gombnyomással (ez az alap beállítás), vagy több eladó saját titkos kódot használva. Több eladó esetén az eladók forgalma és kassza tartalma elkülönítve kinyomtatható. Eladó váltás művelet sor közben (nyugtakészítés) nem engedett. Másik eladó belépése előtt a korábbi eladónak ki kell lépnie. Az eladó kijelentkezése után a kijelzőn a „CLOSED” üzenet látható. Lehetőség van minden nyugta után automatikusan kiléptetni az eladót.</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">PÉNZ BEVÉT</div>	<p>Ft, vagy EURO átmeneti időszakban az €, váltópénz kasszába vitelére és nyilvántartására szolgál. Növeli a „Kp fiókban” értéket. Nyugtakészítés (eladás folyamata alatt) közben ez a billentyű nem használható!</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;">PÉNZ KIAD</div>	<p>Amikor a kasszából kell készpénzt kivenni, kivett érték rögzítésére és nyilvántartására szolgál. Csökkenti a „Kp fiókban” értéket. Nyugtakészítés (eladás folyamata alatt) közben ez a billentyű nem használható!</p>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center;"># KASSZA</div>	<p>Ezzel a gombbal egy 9 számjegyes azonosító számot (pl.: gyári szám, hitelkártya száma) lehet a nyugtán rögzíteni. A bevitt adat nem adódik hozzá az értékesítési adatokhoz. A fiók kinyitására is használható.</p>

	<p>Akkor használjuk, amikor szeretnénk gyakran ismételt billentyű-leütéseket elvégeztetni a pénztárgéppel. Pl.: felprogramoztathatjuk a RÉSZÖSSZEG >10% engedmény, > KÉSZPÉNZ/FIZET(=) szekvenciát egyetlen gombra, vagy a különböző jelentések fűzethetünk össze.</p>
	<p>Valutaváltás funkció, mely a RÉSZÖSSZEG gomb leütése után hajtható végre. Alapértelmezésként a második valuta átváltására szolgál, alapbeállításban Ft-ról USD-ra (a váltási arány beállítása után). A visszajárót a pénztárgép Ft-ban, EURO átállás után €-ban számolja.</p>
<p>EURO- Ft váltás</p> 	<p>Valutaváltás funkció a RÉSZÖSSZEG gomb leütését követően hajtható végre. EURO átmeneti időszakban a visszajárót Ft-ban, vagy €-ban is kiszámolja.</p> <p>Eurós átmeneti időszakban az €/Ft billentyű az EURÓ kassa kezelésére is szolgál (Pénz bevét-Pénz kiad). Eurós üzemmódban az €/Ft váltás megadása 100 egységre történik.</p>
	<p>Az üzemmódok között a KULCS billentyű lenyomásával, vagy az üzemmód kódja után a KULCS billentyű lenyomásával lehet váltani.</p>
	<p>Hitelkártyával történt fizetések kezelésére és nyilvántartására szolgál. Hatására a nyugta elkészül, és a fiók kinyílik. Az átvett érték kisebb, vagy egyenlő lehet, mint a fizetendő. Visszajáró számítása alapbeállításban nem lehetséges.</p>
	<p>Utalvánnyal történő fizetésre szolgál. Hatására a nyugta elkészül, és a fiók kinyílik. Az átvett érték kisebb, vagy egyenlő lehet, mint a fizetendő. Visszajáró számítása alapbeállításban nem lehetséges.</p>
	<p>A kijelzőn és a nyugtán nyomtatásban megjeleníti az addigi tételek részeredményét. Valutaváltás, vagy a teljes eladásra számítandó engedmény/felár esetén kötelező megnyomni.</p>
	<p>Készpénzzel történő fizetések kezelésére és nyilvántartására szolgál. Hatására a nyugta elkészül, és a fiók kinyílik. A visszajáró számítása a gomb megnyomását megelőzően az átadott összeg bevitelével lehetséges, Visszajáró számításkor a kijelzőn és a nyugtában nyomtatva egyaránt megjelenik a visszajáró összeg.</p>
<p>Számológép billentyűk:</p>    	<p>Számológép üzemmódban használatos billentyűk (kivonás, összesadás, szorzás, egyenlő). Számológép módban a 0 majd a FISCAL billentyűk lenyomásával lehet belépni. Ebben az üzemmódban a pénztárgép csak a kijelzőn jeleníti meg a számokat. Nyomtatás és eladás regisztrálás nem történik.</p>

Az alábbi funkciók billentyűzet csere után válnak használhatóvá, vagy felprogramoztathatók egy meglévő, nem használt billentyűre.

	További 2 db % billentyű.
	További 9 db makró billentyű.
	További 7 db hitel billentyű.
	További 2 db valutaváltó billentyű.
	További 2 db pénz-bevétel billentyű.
	További 2 db pénz-kiadás billentyű.
	Az ÁRSZINT billentyűk az értékesítésre kerülő árucikk árát módosítja a szintnek megfelelően. Például, ha egy üdítő különböző adagokban kerülhet értékesítésre, e gombok használatával választhatjuk ki az árszintet, annak megfelelően, hogy kicsi-, közepes-, vagy nagy adagban kerül-e értékesítésre, vagy alkalmazható pizzériákban extra feltétes pizza rendelések. Az árszint módosítás vonatkozhat egy tételre egy nyugtán belül, vagy a teljes eladásra is. (Lásd: 27. oldal.)
	Ezzel a billentyűvel a megkezdett nyugta, vagy pénz bevét/kivét művelet sor szakítható meg a művelet sor lezárása előtt.
	Az 5db módosító billentyű az adott árucikk kódját módosítja. Megváltoztatja a beolvasott EAN, vagy gyors kódos árucikk kódszámát. (Lásd: 26. oldal.)
	Külső nyomtatóval lehetséges egy előre programozott (érvényesítő) üzenet kinyomtatása CSEKK beváltás esetén.
	Mérleg használata esetén 5 előre programozható tárasúly állítható be. A mért súlyból levonja az előre rögzített göngyöleg (tára) súlyát.

Kijelző háttérvilágítás BE/KI kapcsolása

Sötétben, vagy árnyékban történő üzemeltetéskor, az ER-230F típusú pénztárgép lehetőséget ad, hogy a pénztáros- és a vevő kijelzőn háttérvilágítást kapcsoljon be. Valamennyi üzemmódban lehetséges a következő billentyű kombinációval BE- és KI kapcsolni a kijelzők háttérvilágítását.

Üsse be a numerikus billentyűzeten a **100**-at, majd nyomja le a **KULCS** billentyűt.



PC kapcsolat

Ez a pénztárgép személyi számítógéppel is összekapcsolható. A számítógépen futó program segítségével egyszerűen programozható az ár a név és áfa- kulcs az árucikkekhez és gyűjtőkhöz. A számítógép program segítségével az eladási adatok lekérdezése is lehetséges, így pontos készlet adatokat lehet nyilvántartani.

A soros portok megfelelő beállítása szükséges ahhoz, hogy a pénztárgép és a számítógép együttműködjön. A soros portokat Ön is programozhatja. Lásd az 57. oldalon.

Beállításához, illetve a programozás lehetőségeivel, valamint a külön megvásárolható kezelőprogram működésével kapcsolatban kérje szervizpartnere segítségét!

Eladói Bejelentkezés/Kijelentkezés

A pénztárgép beállításától függően eladónak kötelező lehet bejelentkezni minden nyugta (eladás) előtt, vagy csupán a műszak kezdetekor. Ez utóbbi beállítás esetén az aktuális eladó mindig ki kell, hogy jelentkezzen, mielőtt egy másik eladó bejelentkezik. Kódhoz rendelt bejelentkezést a szerviz pogramozza.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

Két módja lehetséges az eladó bejelentkezésének.

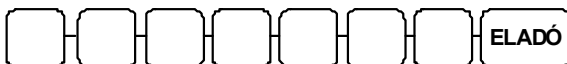
Közvetlen bejelentkezés

Az első az úgynevezett direkt bejelentkezés, amikor lenyomjuk az **ELADÓ** billentyűt (ez az alapértelmezett bejelentkezési eljárás).



Kódolt bejelentkezés

A második a kódszámmal történő bejelentkezés. A bejelentkezéshez adja meg bejelentkezési kódját (azonosítót), majd nyomja meg az **ELADÓ** billentyűt.



Az eladó kódja (max. 7 számjegy)

Kijelentkezés

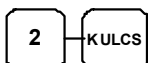
Az aktuális eladó, mindkét esetben a **0** (nulla), majd az **ELADÓ** billentyű megnyomásával tud kijelentkezni.



Számológép funkció

Az ER-230F pénztárgép számológép funkcióval is rendelkezik.

1. Ez a funkció eladás (REG) módban működik. (Ha nincs eladás módban, üsse le a (szürke) 2-es billentyűt és nyomja meg a KULCS billentyűt.)



2. Nyomja meg a 0, majd a FISCAL billentyűt.



3. Használja a számológépet. (Lásd: „billentyűzet” fejezet, 10. oldal)

+ (összeadás)	% 1
- (kivonás)	% 2
* (szorzás)	FISCAL
= (egyenlő)	<u>KÉSZPÉNZ</u> FIZET(=)

4. Nyomja meg a TÖRLÉS billentyűt a számológép üzemmód elhagyásához.

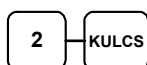


Napnyitás

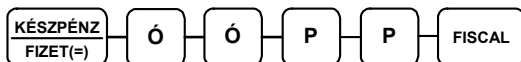
Az első értékesítést megelőzően el kell végezni a nap megnyitását. Ekkor „Napnyitás” bizonylat nyomtatás is történik.

A napnyitás akkor végezhető el, ha a nap zárt. „Napi forgalmi jelentés” készült megelőzően.

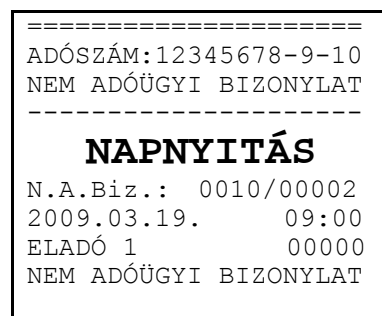
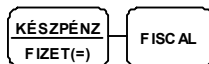
1. Üsse le a (szürke) 2-es billentyűt és nyomja meg a KULCS billentyűt.



2. A „Napnyitás” bizonylat nyomtatásához nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt, és ellenőrizze az aktuális órát a kijelzőn. **Ha az óra/perc nem pontos**, üsse be a pontos időt 24 órás formátumban és nyomja le a **FISCAL** billentyűt. Amennyiben az óra pontos, akkor óraállítás nélkül nyomja meg a **FISCAL** billentyűt.



vagy



Árucikk értékesítése

Minden értékesítés, mely az Ön ER-230F pénztárgépén végrehajtásra kerül, nyitott-, vagy előre-programozott gyűjtőkkel, vagy árucikk adatbázis alapján történhet.

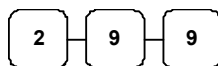
- 12 db **GYŰJTŐ** gomb található a billentyűzeten a nem adatbázis alapú értékesítés esetén.
Ez a legegyszerűbb értékesítési módszer. Csak a termék árát kell megadni, majd a kiválasztott gyűjtőt lenyomni. Ezután a tételesor ki lesz nyomtatva. Ezzel a módszerrel csak az eladá-sok összértékét és darabszámát tudjuk nyilvántartalni. Nem kapunk információt arról, hogy milyen termékeket adtunk el.
- Amikor az egyes termékekről pontos eladási adatokra van szükség (pl.: egy eladott árucikk mennyisége, össz- értéke), akkor egyedi árucikket rögzíthetünk a pénztárgép memóriájába. Ekkor az árucikk kód beütésével, majd a billentyűzeten elhelyezkedő **ÁRUCIKK** gomb megnyomásával tudunk árucikket értékesíteni. 5000 árucikk programozható a pénztárgépbe.
- Vonalkód olvasóval is történhet értékesítés. Ekkor az árucikk vonalkódját kell a pénztár-gépbe programozni. (pl.: a 13 jegyű EAN kódot). Ez után a vonalkód beolvasása kiváltja a termék eladását a pénztárgép érintése nélkül.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

A gyűjtőkbe értékesített termékek, illetve az eladott árucikkekről kinyomtathatók a forgalmi adatok. A forgalmi adatok nyomtatását lásd az „X” és „Z” jelentések részben (47. és 49 oldalak). Sok árucikk esetén célszerű számítógép program használata az eladási adatok nyilvántartására, kezelésére.

Nyitott Gyűjtős eladás

1. Rögzítse az összeget a numerikus billentyűzeten.
Például: 299.- Ft, üsse be:



2. Nyomja meg a megfelelő GYŰJTŐ billentyűt. Például **GYŰJTŐ1**:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	299 A
ÖSSZESEN:	
	299 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	300
KÉSZPÉNZ:	300
NYUGTASZ.: 0007/00001	
2009.03.19.	09:10
ELADÓ 1	00000
123456789	

Előre programozott gyűjtő(k)

Az előre programozott GYŰJTŐ billentyűkkel a beállított áron az értékesítheti a termékeket. Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Nyomja meg a megfelelő, beprogramozott GYŰJTŐ billentyűt. Például nyomja meg a **GYŰJTŐ5** billentyűt, amely 299 Ft-ra van beállítva.



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYŰJTŐ5	299 A
ÖSSZESEN:	
	299 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	300
KÉSZPÉNZ:	300
NYUGTASZ.: 0008/00001	
2009.03.19.	09:15
ELADÓ 1	00000
P 123456789	

Többegységnyi cikk eladása nyitott GYŰJTŐ-be

Nyitott, vagy előprogramozott GYŰJTŐ billentyűvel az értékesítés a kívánt alkalommal megismételtelhető, ugyanazon GYŰJTŐ gomb egymás után többszöri megnyomásával.

A kijelzőn ilyenkor megjelenik a gyűjtőre vonatkozó ismétlések száma (a példa esetében 2).

1. Adja meg az árucikk értékét:



2. Nyomja meg a **GYŰJTŐ1** billentyűt:



3. Azonos áron történő, megismételt értékesítéséhez nyomja meg még egyszer a **GYŰJTŐ1** billentyűt:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	299 A
GYŰJTŐ1	299 A
ÖSSZESEN:	
	598 Ft
KERÉKÍTÉS:	2
FIZETENDŐ:	600
KÉSZPÉNZ:	600
NYUGTASZ.: 0009/00001	
2009.03.19.	09:19
ELADÓ 1	00000
P 123456789	

Eladás szorzással

Amikor több darabot is értékesítünk ugyanazon termékből az **X/IDŐ** billentyű használatával adható meg a kívánt mennyiség. Először vigyük be az értékesítendő mennyiséget (0.001-től 99999-ig), majd nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt. Súly alapján történő értékesítés esetén lehetőség van töredék mennyiség bevitelére is ugyancsak a **X/IDŐ** billentyű használatával.

Ez a mód egyaránt használható nyitott- és előre programozott ÁRUCIKK esetében is.

Egész mennyiség értékesítése

1. Üsse be a vásárolt cikk darabszámát és nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt. Például 4 darab termék értékesítése esetén: üsse le a numerikus billentyűzeten a **4**-es billentyűt, majd nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt:



2. Adja meg az árucikk egységárát. Legyen az árucikk egységára 199 Ft:



3. Nyomja meg a **GYÚJTÓ1** billentyűt:

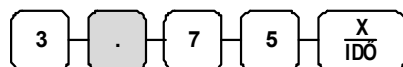


=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

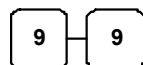
NYUGTA	
GYÚJTÓ1	
4x	199
	96 A
ÖSSZESEN:	
	796 Ft
KERÉKÍTÉS:	-1
FIZETENDŐ:	795
KÉSZPÉNZ:	795
NYUGTASZ.: 0010/00001	
2009.03.19.	09:22
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Tötrészes mennyiség értékesítése

1. Üsse be a mennyiséget a tizedespont használatával, majd nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt az alábbi példa szerint, ahol a mennyiség 3.75 kg:



2. Vigye be az egységárát a numerikus billentyűzet használatával (egységár: 99 Ft / kg):



3. Nyomja meg a kiválasztott GYÚJTÓ billentyűt:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	
3,75x	99
	371 A
ÖSSZESEN:	
	371 Ft
KERÉKÍTÉS:	-1
FIZETENDŐ:	
KÉSZPÉNZ:	370
	370
NYUGTASZ.: 0011/00001	
2009.03.19.	09:33
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Osztott áras értékesítés (Gyűjtő/ÁRUCIKK)

Csomagban is értékesített áru esetén (pl. 3 db-os Túró Rudi csomag, amelynek ára legyen 120 Ft), ha a csomag felbontásra kerül a csomag árának felosztásával is lehet értékesíteni. A következő módon kell használni: vigyük be az eladásra kerülő mennyiséget, majd a csomagban foglalt darabszámot a pénztárgép kiszámolja az egységárát és az értékesítés szerinti darabra vonatkozó árat kinyomtatja. Ez a működés alapbeállításban tiltott.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

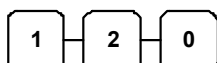
1. Vigyük be a vásárolt darabszámot, (pl.: 2db) és nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt:



2. Vigyük be a termékcsomag kiszérelés szerinti darabszámát, amely jelen esetben 3 db, majd nyomjuk meg ismét a **X/IDŐ** billentyűt:



3. Gyűjtős értékesítés esetén vigyük be a termékcsomag egységárát. A példában 120 Ft



4. Nyomja meg a **GYŰJTŐ** billentyűt:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYŰJTŐ3	
2/3X	120
	80 C
ÖSSZESEN:	
	80 Ft
KÉSZPÉNZ:	80
NYUGTASZ.: 0012/00001	
2009.03.19.	10:01
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Egytétéles értékesítés

Az egytétéles értékesítés egy adott árucikk eladása a nyugta egyidejű lezárásával. Ez egy előreprogramozott termék (pl. belépőjegy, fagyi stb.) gyors kiszolgálására használható egy **GYŰJTŐ** gomb megnyomásával, vagy az árucikk kódjának beütésével és az **ÁRUCIKK** gomb megnyomásával. Az eladást követően a fiók kinyitásra kerül a nyugtanyomtatással egyidejűleg.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Nyomja meg az előre beállított gyűjtő billentyűt (vagy adja meg az árat és nyomja meg az egytétéles eladásra beállított nyitott gyűjtő billentyűt). Példa: nyomja meg **GYŰJTŐ6** billentyűt:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYŰJTŐ6	129 A
ÖSSZESEN:	
	129 Ft
KEREKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	130
KÉSZPÉNZ:	130
NYUGTASZ.: 0013/00001	
2009.03.19.	10:59
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Nyitott áras ÁRUCIKK értékesítése

Ha nyitott áras árucikket adunk el, akkor a hozzá tartozó árat kézzel kell bevinni. Nyitott árat akkor kell használni, amikor az árucikk ára gyakran változik, vagy ha az ár a programozáskor még nem ismert.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Vigye be az árucikk azonosítóját, majd nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.

2 — ÁRUCIKK

2. A készülék várakozik az ár megadására. Üsse be a termék árát.

2 — 9 — 9

3. Ismét nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.

ÁRUCIKK

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU2	299 C
ÖSSZESEN:	
	299 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	300
KÉSZPÉNZ:	300
NYUGTASZ.: 0014/00001	
2009.03.19.	10:52
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Előprogramozott áras árucikk értékesítése

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja meg a árucikk azonosítóját és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.

1 — ÁRUCIKK

Lehetőség van az előreprogramozott ártól eltérni. Ekkor az árucikket 1 db-os szorzóval kell értékesíteni. Ez az árucikk programozásakor engedélyezhető, illetve tiltható.

2. Üsse be az 1 (db) szorzót, majd az árucikk azonosítóját:

1 — $\frac{x}{IDŐ}$ — 1 — ÁRUCIKK

3. A készülék várakozik az ár megadásra:

2 — 9 — 9 — ÁRUCIKK

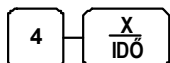
=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU1	299 A
ÖSSZESEN:	
	299 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	300
KÉSZPÉNZ:	300
NYUGTASZ.: 0015/00001	
2009.03.19.	11:02
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Többségnyi, azonos ÁRUCIKK értékesítése (SZORZÁS)

Az esetben, ha több egységet is értékesítünk ugyanazon termékből a **X/IDŐ** billentyű használatával megadhatjuk a kívánt mennyiséget (db-ot). Először vigyük be az értékesítendő mennyiséget (1-től 99999-ig), majd nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt. Ez a mód egyaránt használható nyitott- és előre programozott ÁRUCIKK esetében is.

1. Vigyük be a mennyiséget (példánk szerint üssük le a **4**-es billentyűt a numerikus billentyűzeten), majd nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt:



2. Adja meg a **ÁRUCIKK** azonosítószámát és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt:



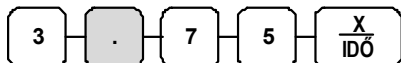
=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU3	
4x	299
	1196 C
ÖSSZESEN:	
	1196 Ft
KEREKÍTÉS:	-1
FIZETENDŐ:	1195
KÉSZPÉNZ:	1195
NYUGTASZ.: 0016/00001	
2009.03.19.	11:04
ELADÓ 1	00000
P 123456789	

Törtrészes ÁRUCIKK értékesítése

Ha súly (vagy más mértékegység, pl.: centiméter, deciliter, stb.) szerint értékesít egy terméket, akkor a töredékmennyiség bevitelével és a **X/IDŐ** billentyű használatával teheti ezt meg az alábbi példa szerint.

1. Először adja meg a numerikus billentyűk használatával (a tizedespontot is beleértve) a mennyiséget, majd nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt. Példa: 3.75 kg termék értékesítése:



2. Adja meg a **ÁRUCIKK** azonosítószámát és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU3	
3,75x	299
ÖSSZESEN:	
	1121 Ft
KEREKÍTÉS:	-1
FIZETENDŐ:	1120
KÉSZPÉNZ:	1120
NYUGTASZ.: 0017/00001	
2009.03.19.	11:04
ELADÓ 1	00000
P 123456789	

Osztott áras, előreprogramozott ÁRUCIKK értékesítése

Az esetben, ha egy gyűjtőcsomagolásos termék (pl.: 3 darabos egységcsomag kiszerezésű Túró Rudi) 299 Ft, bevihető a vásárolt mennyiség (pl.: 2 darabot veszünk csak belőle, nem mind a 3-at) a pénztárgép kiszámítja a vásárolt egységre vonatkozó árat.

1. Adja meg a vásárolt darabszámot és nyomja meg az **X/IDŐ** billentyűt:



2. Adja meg a termék gyűjtőcsomagolásban foglalt darabszámát és nyomja meg az **X/IDŐ** billentyűt:



3. Adja meg a árucikk azonosítószámát (legyen ez a 88-as azonosítójú termék) és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU88	
2/3x	299
	199 C
ÖSSZESEN :	
	199 Ft
KEREKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	200
KÉSZPÉNZ:	200
NYUGTASZ.: 0018/00001	
2009.03.20.	11:15
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Eladás a pénztárgéphez csatlakoztatott mérleggel

Helyezze a terméket a mérlegre és létesítsen kommunikációt a mérleg és a pénztárgép között a **MÉRLEG** funkciógomb megnyomásával, melynek hatására a kijelzőn megjelenik a mért súly. Válassza ki a megfelelő **GYŰJTŐ/ÁRUCIKK** billentyűt (**ÁRUCIKK** bevitelle az azonosítószám és **ÁRUCIKK** gomb megnyomásával) az eladás végrehajtásához. A kiválasztott **GYŰJTŐ/ÁRUCIKK** státuszának mérhetőnek kell lennie!

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnerre segítségét!

1. Helyezze a cikket a mérlegre.
2. Nyomja meg a **MÉRLEG** billentyűt.



3. A súly megjelenik a kijelzőn (**0,250x**). Ekkor adja meg a termék egységárát (nyitott **GYŰJTŐ** vagy **ÁRUCIKK** esetén) a numerikus billentyűzet használatával, példánkban 300 Ft-ot:



4. Nyomja meg a megfelelő **GYŰJTŐ/ÁRUCIKK** billentyűt (pl.: **GYŰJTŐ1**):



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	
0,250kg	300
	75 A
ÖSSZESEN :	
	75 Ft
KÉSZPÉNZ:	75
NYUGTASZ.:0038/000001	
2009.03.26.	20:06
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Tárasúly bevitele

1. Helyezze a csomagolt (250 g) terméket a mérlegre.
2. Nyomja meg az előprogramozott, adott göngyölegnek megfelelő **TÁRA** billentyűt (a példában **100 g**).



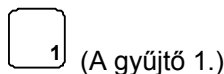
3. Nyomja meg a **MÉRLEG** billentyűt.



4. Ekkor a tárasúllyal csökkentett súly megjelenik a kijelzőn (**0,150x**). Adja meg a termék egységárát (nyitott **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** esetén) a numerikus billentyűzet használatával. Pl.: 100 Ft.



5. Nyomja meg a **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** billentyűt.



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

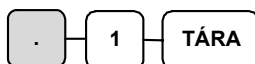
NYUGTA	
GYÚJTÓ1	
0,150kg	100
	5 A
ÖSSZESEN:	
	15 Ft
	KÉSZPÉNZ:15
NYUGTASZ.: 0039/00001	
2009.03.26.	20:09
ELADÓ 1	00000
☛ 123456789	

Tárasúly kézi bevitele

1. Helyezze a csomagolt (pl.:1,350 kg) terméket a mérlegre.
2. Adja meg a kézi bevételre programozott tára azonosítót (ez az **5-ös**) és nyomja meg a **TÁRA** billentyűt:



3. Adja meg a göngyöleg súlyát (példánk szerint **1** tized kg) és nyomja meg a **TÁRA** billentyűt:



4. Nyomja meg a **MÉRLEG** billentyűt.



5. Ekkor a tárasúllyal csökkentett súly megjelenik a kijelzőn (pl.:1,250 kg). Adja meg a termék egységárát (nyitott **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** esetén) a numerikus billentyűzet használatával, példánkban 500 Ft-ot:



6. Nyomja meg a **GYÚJTÓ** billentyűt (pl.: **GYÚJTÓ1**):



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

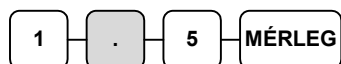
NYUGTA	
GYÚJTÓ1	
1,250kg	500
	625 A
ÖSSZESEN:	
	625 Ft
KÉSZPÉNZ:	625
NYUGTASZ.: 0040/00001	
2009.03.26.	20:12
ELADÓ 1	00000
☛ 123456789	

Súlymérték kézi bevitelle

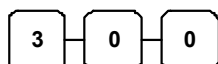
Egy termék súlyát kézzel is meg lehet adni abban az esetben, ha az ER-230F típusú pénztárgép prog-ramozása szerint ez megengedett. Töredék érték bevitelkor használja a numerikus billentyűzeten elhelyezett tizedespont billentyűt.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnerre segítségét!

1. Helyezze a terméket a mérlegre.
2. Adja meg a termék súlyát (példánk szerint 1,5 kg) a tizedespontot is használva és nyomja meg a **MÉRLEG** billentyűt:




3. Adja meg a termék egységárát (nyitott **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** esetén) a numerikus billentyűzet használatával, példánkban 300 Ft-ot:



4. Nyomja meg a **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** billentyűt (pl.: **GYÚJTÓ1**)

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	
1,500kg KÉZI SÚLY	
	300
	450 A
ÖSSZESEN:	
	450 Ft
KÉSZPÉNZ:	450
NYUGTASZ.: 0041/00001	
2009.03.26.	20:19
ELADÓ 1	00000
 123456789	

Módosító billentyű

Ez a gomb a megnyomása után az értékesítésre kerülő ÁRUCIKK kódra lesz módosító hatással.

A billentyűhöz programozott kódpozícióban a megadott számjegyre változtatja a termékazonosító számot (a termék kódját). Ekkor egy másik azonosítószámú termék kerülhet értékesítésre (pl.: amelynek nincs vonalkódja). A **MÓDOSÍTÓ** billentyű beprogramozott (max 12 karakteres) megnevezése, a beállítástól függően megjelenhet a bizonylaton.

A módosító billentyűket az alábbi működésre lehet programoztatni:

- *Árucikkenkénti módosítás* például nagy-, közepes-, vagy kis adagos üdítő eladása,
- *Tranzakciónként felmerülő* regisztrálás, mint például különböző feltételekkel értékesített pizzaszeletek eladása.
- *Változatlan*, vagyis ugyanaz a módosító tényező marad érvényben a másik **MÓDOSÍTÓ** gomb lenyomásáig

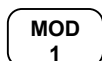
Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

„Árucikkenként felmerülő”, az ÁRUCIKK kódot módosító eladás

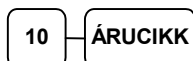
1. Adja meg a kívánt, előprogramozott termék kódját, majd az **ÁRUCIKK** billentyűt. Példánkban az 10-es PLU-t, melynek beállított ára 200 Ft.



2. Nyomja meg a **MOD1** billentyűt. A "MOD1" felirat megjelenik a kijelzőn.



3. Válassza ki ismét a 10-es árucikket-t. Példánkban a módosító tényező 1, amelyre lecseréli a kód utolsó számjegyét a MOD1 billentyű. Így a 10-es árucikk helyett, a 11-es árucikk lesz eladva (a 11-es ÁRUCIKK ára 521 Ft).



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU10	200 C
MOD1	
PLU11	521 A
ÖSSZESEN:	
	721 Ft
KEREKÍTÉS:	-1
FIZETENDŐ:	720
KÉSZPÉNZ:	720
NYUGTASZ.: 0019/00001	
2009.03.20.	10:16
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Árszint billentyű

Ha Ön a pénztárgép árszint lehetőségének használata mellett dönt, azt a szervizzel végre kell hajtani a memória újrafelosztását, valamint az árszint billentyűt programoztatni szükséges a billentyűzetre. E funkció használata esetén ugyanazon **ÁRUCIKK**, vagy **GYÚJTÓ** max. 3 különböző előreprogramozott áron értékesíthető. (például a normál 1-es ár helyett másik 2 féle áron értékesíti ugyan azt a ter-méket / szolgáltatást műszaktól-, napszaktól-, szezontól függően). Az **ÁRSZINT** billentyűkkel lehet átváltani az árszintek között.

Az árszint billentyűket az alábbi működésre lehet programoztatni:

- *Váltás árucikkenként*, például három egyforma termék vásárlásakor a harmadik ára kedvezőbb. A tétel eladás után visszaáll az 1-es árszint.
- *Váltás a nyugta lezárásáig*, például törzsvevő kiszolgálása esetén. A nyugta lezárása után visszaáll az 1-es árszint.
- *Tartás*, vagyis a kiválasztott árszint szerinti értékesítés történik. Az árszintek közötti váltás az **ÁRSZINT** billentyűkkel lehetséges. Például 20:00 és 6:00 óra között emelt árat használunk.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnerre segítségét!

Árszint váltás

Az alábbi példában az árszint billentyű működése az alapértelmezett „váltás árucikkenként”.

1. Adja meg az előprogramozott árucikk azonosítószámát és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt. Legyen ez az 1-es kódszámú áru, amely 1100 Ft-os egységáru termékre lett programozva, az 1-es árszint szerint.



2. Nyomja meg az **ÁRSZINT 2** billentyűt.



3. Adja meg ismét ugyanazon árucikk azonosítószámát, majd nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt. Példánk szerint az 1-es kódú áru 2. árszint szerinti egységára 1000 Ft. A művelet után visszaáll az 1-es árszint.



4. Adjon el egyet a 2-es kódszámú árucikkből is, melynek 1-es árszint szerinti ára 150 Ft.

Fentiek alkalmazhatóak **GYÚJTÓ** használata esetén is, ekkor az árucikk kódszám bevitele és az **ÁRUCIKK** gomb megnyomása helyett a megfelelő **GYÚJTÓ** billentyűt kell használni.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU1	1100 A
PLU1	1000 A
PLU2	150 C
ÖSSZESEN :	
	2250 Ft
FIZETENDŐ:	2250
KÉSZPÉNZ:	2250
NYUGTASZ.: 0020/00001	
2009.03.20.	10:36
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

A Százalék billentyűk működése

Öt % billentyű programozható a pénztárgép billentyűzetére. A „+%”, „-%” és „-” gombok az alap-értelmezés szerinti billentyűkiosztáson megtalálhatóak. Minden % billentyű felprogramozható akár hozzáadott- (felár), akár csökkentett (engedmény) értékre, akár az értékesítés összegére (részösszeg), vagy a tétel árára vonatkoztatva. Lehetőség van %-os, vagy összegszerű engedmény, vagy felár használatára is. Ugyancsak lehetőség van előprogramozott értékek (összeg, vagy %) hozzárendelésére is. A lehetséges beállításokból adunk néhány példát az alábbiakban. A százalékos billentyűket Ön is programozhatja „Z” állásban.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnerre segítségét!

Előprogramozott %-os engedmény árucikkre

Az alábbi példában a -% gomb 10 %-os engedmény adására lett programozva.

1. Adja el az árucikket.
2. Nyomja meg a -% billentyűt:



3. A engedmény mértéke automatikusan levonásra kerül.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 C
ENGEDMÉNY:	
	-10,000%
ÖSSZEG:	-100
ÖSSZESEN:	
	900 Ft
KÉSZPÉNZ:	900
NYUGTASZ.: 0021/00001	
2009.03.20.	08:29
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Megadott %-os engedmény tételre

Szükség esetén Ön 2 egész és 3 tizedesjegy hosszúságú % arányt tud bevinni a pénztárgépbe (példánkban a -% gombra).

1. Adja el az árucikket.
2. Adja meg a százalékos értéket. Tizedesjegyek bevitelére esetén használja a tizedespontra billentyűt. Például 1/3-os árcsökkentéshez:



3. Nyomja meg -% billentyűt.



4. Az engedmény értéke automatikusan levonásra kerül.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 C
ENGEDMÉNY:	-33,333%
ÖSSZEG:	-333
ENGEDMÉNY:	-333 C
ÖSSZESEN:	
	667 Ft
KEREKÍTÉS:	-2
FIZETENDŐ:	665
KÉSZPÉNZ:	665
NYUGTASZ.: 0022/00001	
2009.03.20.	09:13
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Megadott összeg engedmény tételre

Szükség esetén Ön 6 számjegy hosszúságú összeget tud bevinni a pénztárgépbe engedményként (példánkban a „-” gombra).

1. Adja el az árucikket.
2. Adja meg az engedmény értékét.

3 3 3

3. Nyomja meg - billentyűt.

-

4. Az engedmény értéke automatikusan levonásra kerül.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 C
ENGEDMÉNY:	333
ÖSSZEG:	-333
ENGEDMÉNY:	-333 C
ÖSSZESEN:	
	667 Ft
KEREKÍTÉS:	-2
FIZETENDŐ:	665
KÉSZPÉNZ:	665
NYUGTASZ.: 0022/00001	
2009.03.20.	09:13
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Értékesítés összegén alapuló %-os felár

Az értékesítés összegére számítandó felár használatát programozni kell az adott % gombra. Lásd a „% billentyű programozások” című részt (55. oldal)

A % mértéke lehet előprogramozott, vagy nyitott (manuális bevittelt igénylő) érték. Alábbi példánkban nyitott, 15% mértékű felárat alkalmaztunk

1. Adja el a kívánt árucikket.
2. Nyomja meg a **RÉSZÖSSZEG** billentyűt:

RÉSZÖSSZEG

3. Adja meg a százalékos felár mértékét. Példánkban ez 15% a %3 billentyűre programozottan:

1 5 +% (+)

4. A felár automatikusan növeli az értékesítés összegét.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 C
RÉSZÖSSZEG:	1000
R.Ö.FELÁR:	15,000%
R.Ö.ALAP:	1000
ÖSSZEG:	150
R.Ö.FELÁR:	150C
ÖSSZESEN:	
	1150 Ft
KÉSZPÉNZ	1150
NYUGTASZ.: 0023/00001	
2009.03.20.	10:13
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

AZONNALI SZTORNÓ és SZTORNÓ használata

AZONNALI SZTORNÓ (Utolsó értékesített árucikk sztorója)

A funkció nyitott nyugta esetén és még a **RÉSZÖSSZEG** gomb megnyomását megelőzően utoljára eladott árucikket sztorózza az eladásból. Ha már megnyomtuk a **RÉSZÖSSZEG** billentyűt, akkor a **TÖRLÉS** gomb megnyomása után sztorózható az utolsó tétel.

1. Adjuk el az árucikket.
2. Ha a bevittet követően rájövünk, hogy elütés történt, vagy a Vevő más cikket választ a bevitt helyett, akkor nyomjuk meg az **AZONNALI SZTORNÓ** billentyűt, melynek hatására az utoljára rögzített árucikk automatikusan sztorózásra kerül:



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	289 C
GYÚJTÓ2	129 A
SZTORNÓ	
GYÚJTÓ2	-129 A
ÖSSZESEN:	
	289 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	290
KÉSZPÉNZ:	290
NYUGTASZ.:	0024/00001
2009.03.20.	10:17
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

SZTORNÓ (Cikk törlése nyugtaból)

Egy nyitott nyugtán belül korábban értékesített termék sztorozását biztosítja.

1. Adjuk el az árucikkeket
2. Korábban rögzített cikk sztorozásához nyomja meg a **SZTORNÓ** billentyűt.



3. Adja meg a termék árát, majd nyomja meg a cikkhez tartozó **GYÚJTÓ** billentyűt. Az **ÁRUCIKK** alapú értékesítés esetén az árucikk kód bevitel után az **ÁRUCIKK** billentyűt kell lenyomni (nyitott árucikk esetén ezután az árat is meg kell adni).

2 8 9 GYÚJTÓ: 1

4. vagy gyorskódos árucikk eladása esetén (árucikk kód majd árucikk billentyű):

2 ÁRUCIKK

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	289 C
GYÚJTÓ2	129 A
SZTORNÓ	
GYÚJTÓ1	-289 C
ÖSSZESEN:	
	129 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	130
KÉSZPÉNZ:	130
NYUGTASZ.:	0025/00001
2009.03.20.	10:23
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

VISSZÁRU

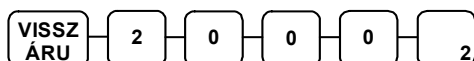
A **VISSZÁRU** billentyűvel Ön egy korábban értékesített terméket tud a pénztárgép használatával visszavételezni és a pénztárból való kiadásként elkönyvelni. Ez azonban csak levásárlás módon hajtható végre, ugyanis a visszárúzni kívánt termék árát egy GYÚJTÓ, vagy PLU árából lehet csökkenteni. Ezért először el kell adni a csere terméket, majd a VISSZÁRU gomb megnyomása után az ár megadását követően GYÚJTÓ (vagy termékkód után ÁRUCIKK gomb) billentyű megnyo-másával rögzíteni a visszavételezés értékét. Visszárúzás után a nyugtán belül további értékesítés nem hajtható végre.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja el a terméke(ke)t, melyeket értékesíteni kíván.
Legyen az árucikkek között a visszavételezett termékkel megegyező GYÚJTÓbe tartozó, vagy ha árutörzs alapú az értékesítése, akkor ugyanazon termék.



2. Nyomja meg a **VISSZÁRU** billentyűt, adja meg a termék árát, majd nyomja meg a **GYÚJTÓ** billentyűt.



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

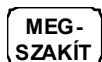
NYUGTA	
GYÚJTÓ2	10000 B
VISSZÁRU	
GYÚJTÓ2	-2000 B
ÖSSZESEN:	
	8000 Ft
KÉSZPÉNZ:	8000
NYUGTASZ.: 0026/00001	
2009.03.20.	10:29
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

MEGSZAKÍTÁS

A **MEGSZAKÍT** billentyű használatával, Ön megszakíthatja a nyugtát. Ezt a billentyűt a szervizzel kell felprogramoztatni a pénztárgép billentyűzetére.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja el, a terméke(ke)t.
2. Nyomja meg, a **MEGSZAKÍT** billentyűt.



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	229 A
GYÚJTÓ2	50 B
NYUGTA-MEGSZAKÍTÁS	
ÖSSZESEN:	
	0 Ft
NYUGTASZ.: 0027/00001	
2009.03.21.	10:31
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Nem adóügyi funkciók

Fiók nyitása

A **#/KASSZA** gomb megnyomásával kinyitható a fiók akkor, ha még nincs megkezdett művelet. Ez a funkció letiltható. A kassa külön megvásárolható.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Nyomja meg az **#/KASSZA** billentyűt:



A fiók kinyílik és egy „NEM ELADÁS” bizonylat kerül kinyomtatásra

```
=====
ADÓSZÁM:12345678-1-12
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
-----
NEM ELADÁS
N.A.Biz.: 0013/000002
2009.03.26.      14:43
ELADÓ 1          00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
```

Azonosító (Kiegészítő #) szám

A **FIÓKNYITÁS** billentyű használható egy 9 számjegy hosszú azonosító bizonylatokra való kinyomtatására is. Ez a szám az értékesítés adataihoz nem adódik hozzá.

Jelölése a bizonylatokon: **KIEGÉSZÍTŐ #**.

Ilyen, kinyomtatni kívánt információ lehet például egy műszaki termék gyári száma, vagy a garancia-jegy száma. Szintén használható bankkártyás, vagy utalványos fizetés esetén a fizetőeszköz sorszáma-nak (a számsor egy fontos részének) a bevitelére, mint azt az alábbi példánk mutatja:

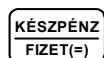
1. Adja el a terméket.
2. Adja meg a rögzítendő azonosítószámot (kiegészítő számot):



3. Nyomja meg a **FIÓKNYITÁS** billentyűt:



4. Nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt:



```
=====
ADÓSZÁM:12345678-1-12
-----
NYUGTA
PLU1                229 A
KIEGÉSZÍTŐ#        12345678
ÖSSZESEN:
                                229 Ft
KEREKÍTÉS:                1
FIZETENDŐ:                230
KÉSZPÉNZ:                 230
NYUGTASZ.: 0028/00001
2009.03.26.      14:50
ELADÓ 1          00000
☞ 123456789
```

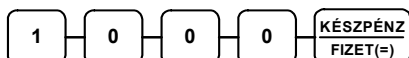

Befizetés a fiókba (PÉNZ / BEVÉT)

Ez a funkció (PÉNZ/BEVÉT), értékesítés nélküli fizetőeszköz fiókba bevételére szolgál. Használható például a napi nyitókészlet feltöltésére, vagy a napközben az értékesítés normál menetén kívüli beérkezett fizetőeszközök fiókba történő bevételezésére. A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet

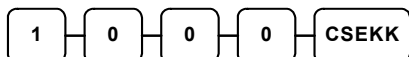
1. Nyomja meg a PÉNZ/BEVÉT billentyűt



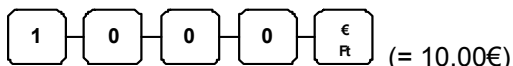
2. Rögzítse a bevételezés összegét és nyomja meg a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt.



3. vagy utalvány összegének bevételezéséhez a CSEKK billentyűt.



4. vagy átmeneti időszakban az EURÓ bevételezéshez az „€ Ft” billentyűt.



5. Folytathatja a fentiek szerinti részletezést, vagy véglegesítse a bevételezést a megfelelő PÉNZ/BEVÉT gomb megnyomásával.



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

PÉNZ BE	
KÉSZPÉNZ	1000
UTALVÁNY	1000
EUR	10,00
N.A.Biz.:	0016/00003
2009.03.26.	15:00
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

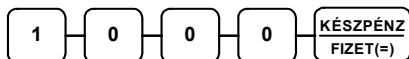
Kifizetés a fiókból (PÉNZ / KIAD)

A kifizetés funkciója (PÉNZ/KIAD) a kasszában lévő felesleges pénz, utalvány kivételére szolgál. A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet.

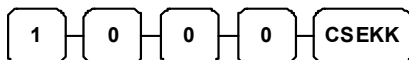
1. Nyomja meg a PÉNZ/KIAD billentyűt



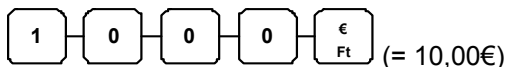
2. Rögzítse a kasszából készpénzben történő pénz kivétel összegét és nyomja meg a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt,



3. ha utalvány kivétel történik, akkor a CSEKK billentyűt nyomja meg,



4. vagy EURÓ kivételhez az „€ Ft” billentyűt.



5. A művelet lezárható a PÉNZ/KIAD gomb újbóli megnyomásával.



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

PÉNZ KI	
KÉSZPÉNZ	-1000
UTALVÁNY	-1000
EUR	-10,00
N.A.Biz.: 0016/00004	
2009.03.26.	15:07
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Értékesítés részösszegének képzése

A részösszeg billentyű használata kötelezővé tehető, így elkerülhető a nyugta véletlen lezárása, illetve lezárás előtt ellenőrizhető a végösszeg.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnerre segítségét!

1. Rögzítse az értékesített termékeket.
2. Nyomjon **RÉSZÖSSZEG**-et. Az értékesítés eddig rögzített termékeinek összértéke megjelenik a pénztáros kijelzőn és az ügyféloldali kijelzőn a „Sub” vagy „S” felirat jelzése mellett.

RÉSZÖSSZEG

3. A rendszeropciók beállításától függően a részösszeg kinyomtatásra kerülhet a nyugtán, vagy csak a kijelzőn jelenik meg.

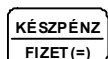
Összegzés és fizetés (nyugta lezárás)

Az ER-230F típusú pénztárgép tízféle fizetési mód kezelésére nyújt lehetőséget az értékesítési bevétel csoportosításának céljára. Ezek közül a készpénzes [KÉSZPÉNZ/FIZET(=)] a csekkes (CSEKK) és a hitel (HITEL) fizetési módok kezelésére az alapértelmezett billentyűkiosztáson megtalálhatóak a funkciókhoz rendelt kezelőgombok.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

Készpénzes fizetés

1. Rögzítse az eladott árucikkeket.
2. A készpénzes értékesítés összesítésére nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik az eladás összértéke.

=====	
ADÓSZÁM:	12345678-1-12

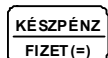
NYUGTA	
PLU1	129 A
ÖSSZESEN:	
	129 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	130
KÉSZPÉNZ:	130
NYUGTASZ.:	0029/00001
2009.03.26.	18:59
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Készpénzes fizetés visszajáró összeg számításával

1. Rögzítse az eladott árucikkeket.
2. Rögzítse az Vevő által átadott összeget. Példánk szerint 2000 Ft-ot:



3. Nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik a lefizetett összeg, vagy ha az átadott készpénz több mint a fizetendő, akkor a visszajáró összeg.

=====	
ADÓSZÁM:	12345678-1-12

NYUGTA	
PLU1	129 A
ÖSSZESEN:	
	129 Ft
KERÉKÍTÉS:	1
FIZETENDŐ:	130
KÉSZPÉNZ:	2000
VISSZA Ft:	1870
NYUGTASZ.:	0030/00001
2009.03.26.	19:02
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Utalvánnyal fizetés

1. Rögzítse az eladott árucikkeket.
2. Az értékesítés összesítéséhez nyomja meg a **CSEKK** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik az értékesítés összege.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU2	796 C
ÖSSZESEN:	
	796 Ft
UTALVÁNY:	796
NYUGTASZ.:	0031/00001
2009.03.26.	19:09
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Utalvánnyal fizetés, visszajáró számítással

Ez a működés alapértelmezetten tiltott.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Rögzítse az eladott árucikkeket.
2. Adja meg az Vevő által átadott utalványok értékét, példánkban 2000 Ft-ot:



3. Nyomja meg a **CSEKK** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik az eladás összértéke, vagy a visszajáró összege, ha az átadott összeg meghaladta a fizetendő összeget.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

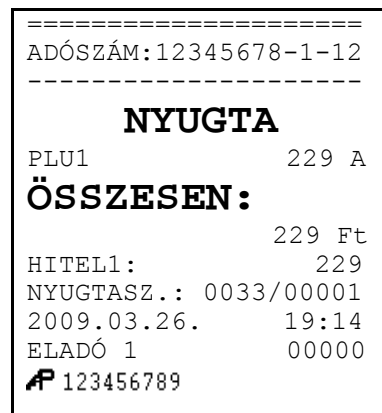
NYUGTA	
PLU2	796 C
ÖSSZESEN:	
	796 Ft
UTALVÁNY:	2000
VISSZA Ft:	1204
KERÉKÍTÉS:	1
VISSZA Ft:	1205
NYUGTASZ.:	0032/00001
2009.03.26.	19:11
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Terheléses (bankkártyás) fizetés

A hitelkártyás fizetések kezelésére a **HITEL (1-8)** billentyűk használhatóak. Nyolc billentyűt lehet definiálni a billentyűzeten (pl. a kártyatípus azonosítása céljára, **HITEL 2**: VISA kártyák, **HITEL 3**: Mastercard, stb.), de alapértelmezés szerint az alapbillentyűzeten egy **HITEL (HITEL1)** gomb került elhelyezésre. Bankkártyás fizetés esetén a jelenlegi magyar szabályzások szerint túlfizetés nem engedélyezett, a pénztárgép a pontos összeg fizettetését várja el.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnerre segítségét!

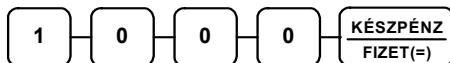
1. Rögzítse az eladott árucikkeket.
2. Nyomja meg a billentyűzeten elhelyezett **HITEL** billentyűt:



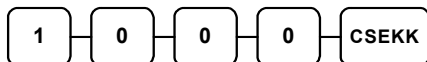
Vegyes fizetőeszköz használata

Az vegyes fizetés funkciót akkor használjuk, ha egy eladás után egynél több fizetőeszközt fogadunk el. Például, egy 2000 Ft összértékű eladás esetén 1000 Ft készpénzben, míg a maradék 1000 Ft utalvánnyal kerül kiegyenlítésre. További fizetési mód is megadható szükség esetén (más típusú utalvány, többféle bankkártya, stb.)

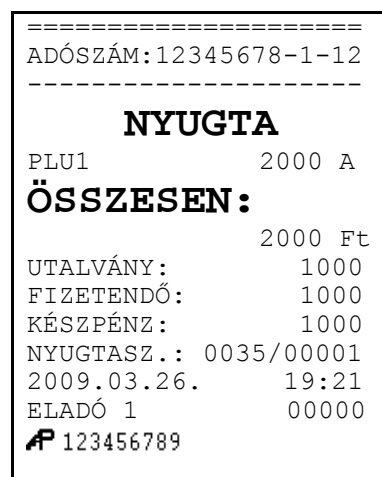
1. Rögzítse az eladott árucikkeket.
2. Adja meg az Vevő által megadott készpénz összegét (példánk szerint 1000 Ft) és nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt:



3. A kijelzőn megjelenik a hátralék összege.
4. Adja meg a másik fizetési módhoz tartozó összeget és nyomja meg a fizetési mód-hoz tartozó billentyűt (pl.: **CSEKK**):



Ha a megadott összeg egyenlő, vagy nagyobb a hátralék összegénél, a tranzakció lezárul.



Valutával történő fizetés kezelése

Ha Ön elfogad külföldi fizetőeszközben történő fizetést is az alapértelmezett billentyűzeten 2 billentyű áll rendelkezésre (további 2db valuta billentyű programozható). A valuta árfolyamot és nevet Ön is programozhatja „Z” állásban.

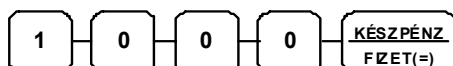
Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Rögzítse az eladott árucikkeket.
2. Nyomja meg a **VALUTA** billentyűt (a **VALUTA** gomb a billentyűzeten alapértelmezés-ként szerepel **€ Ft** jelöléssel)



(pl.: 1EURÓ=252,76 Ft)

3. Adja meg (2 tizedes pontossággal) a valutában átadott összeget. Ne használja a tizedes pontot (példánkban 10,00€) nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik a fizetett-, majd a visszajáró összeg.
A visszajáró összeg mindig forintban kerül kiszámításra!

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
PLU2	229 C
ÖSSZESEN :	
	229 Ft
KÉSZPÉNZ EUR	
10,00	
2528 Ft	
ÁRFOLYAM:	
252,76 Ft/EUR	
KÉSZPÉNZ:	2528
VISSZA Ft:	2299
KERÉKÍTÉS:	1
VISSZA Ft:	2300
NYUGTASZ.: 0036/00001	
2009.03.26.	19:24
ELADÓ 1	00000
P 123456789	

Utólagos visszajáró számítása

Utólagos fizetetés funkcióval, a visszajáró számítását a nyugta lezárása után is elvégezheti. Hasznos funkció a pénztáros számára abban az esetben, ha a vásárló más címmel fizet és a visszajáró újra kiszámítása szükségessé válik. Ez a működés tiltható.

Beállításához, illetve a programozás lehetőségeivel kapcsolatban kérje szervizpartnere segítségét!

Zárja le a nyugtát a **KÉSZPÉNZ / FIZET** billentyűvel. Írja be az átvett összeget, majd nyomja le ismét a **KÉSZPÉNZ / FIZET** billentyűt. A kijelzőn megjelenik az újra kiszámított visszajáró és a kassa kinyílik.

EURÓ Felkészülési időszak

Az EURÓ hivatalos bevezetése előtti egy évben, lehetőség van Ft és EURÓ vegyes használatára. A felkészülési időszak automatikusan elindul a pénztárgépben. Ennek feltétele, hogy a váltási arány be legyen programozva a pénztárgépbe. Amennyiben ez hiányzik, akkor a nyugta megkezdésekor E77 hibaüzenet jelenik meg.

A váltási arány helyes beállítása a felhasználó feladata! Az arány zárás üzemmódban állítható be. Lásd: Valuták programozása (56. oldal).

Fizetés forinttal, visszajáró Ft

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.

RÉSZÖSSZEG

2. Üsse be az átvett Ft értéket. (A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet.)

5 0 0 0

3. Nyomja le a KÉSZPÉNZ/FIZET billentyűt

KÉSZPÉNZ
FIZET (=)

Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró Ft a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	2000 C
RÉSZÖSSZEG	1000
ÖSSZESEN:	
	2000 Ft
KÉSZPÉNZ:	5000
VISSZA Ft:	3000
NYUGTASZ.: 0033/00001	
2009.03.27.	09:24
ELADÓ 1	00000
P 123456789	

Fizetés forinttal, visszajáró EURÓ

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.

RÉSZÖSSZEG

2. Üsse be az átvett Ft értéket. (A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet.)

5 0 0 0

3. Nyomja le az „€ Ft” billentyűt.

€
Ft

4. Nyomja le a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt.

KÉSZPÉNZ
FIZET (=)

Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró EURÓ a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	2000 C
RÉSZÖSSZEG	2000

ÖSSZESEN:	
	2000 Ft
EURÓBAN:	7,91 €
ÁRFOLYAM	252,76 Ft/€
KÉSZPÉNZ:	
5000 Ft	19,78 €
VISSZAJÁRÓ:	11,87 €
NYUGTASZ.: 0033/00002	
2009.03.27.	09:28
ELADÓ 1	00000
P 123456789	

Fizetés euróval, visszajáró EURÓ

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.

RÉSZÖSSZEG

2. Nyomja le az „€ Ft” billentyűt. A kijelzőn megjelenik a fizetendő EURÓ-ban.

€
Ft

3. Üsse be az átvett EURÓ értéket.

5 0 0 = 5,00€

4. Nyomja le az „€ Ft” billentyűt.

€
Ft

5. Nyomja le a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt.

KÉSZPÉNZ
FIZET(=)

Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró EURÓ a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	1000 A
RÉSZÖSSZEG	1000

ÖSSZESEN:	
EURÓBAN:	1000 Ft
ÁRFOLYAM	3,96 €
252,76 Ft/€	
KÉSZPÉNZ:	5,00 €
VISSZAJÁRÓ:	1,04 €

NYUGTASZ.:	0033/00003
2009.03.27.	09:33
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Fizetés Euróval, visszajáró forinttal

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.

RÉSZÖSSZEG

2. Nyomja le az „€ Ft” billentyűt. A kijelzőn megjelenik a fizetendő EURÓ-ban.

€
Ft

3. Üsse be az átvett EURÓ értéket.

2 0 0 0

4. Nyomja le a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt.

KÉSZPÉNZ
FIZET(=)

Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró Ft a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható.

Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	3000 C
RÉSZÖSSZEG	3000

ÖSSZESEN:	
EURÓBAN:	3000 Ft
ÁRFOLYAM	11,87 €
252,76 Ft/€	
KÉSZPÉNZ:	20,00 €
VISSZAJÁRÓ:	5055 Ft

NYUGTASZ.:	0033/00004
2009.03.27.	09:45
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

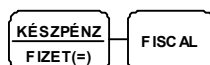
EURÓ Átállás

Az előre programozott napon a gép automatikusan átáll eurós üzemmódra. Az átállás napjának élesítéskor 2013.01.01.-et tárol a gép, de a PM külön rendelkezhet ennek megváltoztatásáról (szerviz által átállítható). Az EURÓ hivatalos pénznemre történő átállást követő időszak, amelynek során a hivatalos pénznem az EURÓ, a forintot a használatból folyamatosan kivonják. Fizethetünk Ft-tal és EURÓ-val, a visszajáró viszont csak EURÓ lehet. **Az átállás időpont előtt gondoskodni kell az időszaki gyűjtők lekérdezéséről, mert az automatikus átállás során a gép nullázza azokat! Az EURÓ átállás végre-hajtásának eredményeként, az eurós üzemmód már nem visszafordítható!**

Figyelmeztetés!

A jelenlegi pénztárgépekre vonatkozó jogszabály az EURÓ bevezetésének dátumát 2013. január 01.-én írja elő. A végső Pénzügy Minisztériumi döntés azonban ezt az időpontot későbbre tolhatja. Kérje pénztárgép szerelőjét az átállás dátumának beállítására!

1. Az előre programozott dátum alapján megkezdődik az EURÓ ÁTÁLLÁS. „EURO ÜZEMMÓD INDÍTÁSA” felirat megjelenik a papírszalagon.
2. Nyomja le a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)**, majd a **FISCAL** billentyűt.



Megtörténik az átállás és megjelenik „AZ ÁTÁLLÁS VÉGLEGES!” felirat a kinyomtatott bizonylaton. A pénztárgép automatikusan elvégzi a „NAPNYITÁS” műveletet, majd elvégzi az „EURO ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁS”-t.

Ezután az értékesítés megkezdhető EURÓ-s üzemmódban.

```
=====
ADÓSZÁM:12345678-1-12
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
-----
EURO ÜZEMMÓD INDÍTÁSA
BILLENTYŰ SORREND:
KP.FIZET>FISCAL

AZ ÁTÁLLÁS VÉGLEGES!
-----
N.A.Biz.: 0021/00001
2013.01.01      08:00
ELADÓ 1        00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

=====
ADÓSZÁM:12345678-1-12
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
-----

NAPNYITÁS
N.A.Biz.: 0021/00001
2013.01.01.    08:01
ELADÓ 1        00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

=====
ADÓSZÁM:12345678-1-12
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
-----
EURO ÜZEMMÓD BEÁLLÍT

ZÁRÁSOK SZÁMA: 0020
RAM TÖRLÉSEK SZÁMA001
GÖNGY.FORG. (GT) (Ft):
                                     356943
2013.01.01.    08:02
ELADÓ 1        00000
☞ 123456789
```

EURÓ hivatalos bevezetése utáni időszak

Az EURÓ bevezése után, nem lehetséges forintban visszadni a visszajárót, de el lehet fogadni fizető-eszközként. A váltási arány beállításakor 1 EUR/Ft értéket kell kiszámolni és a 100 szorosát beprogramozni a pénztárgépbe. Az automatikus EURÓ átállás folyamán, a pénztárgép átszámítja az átállás előtt beprogramozott váltási arányból. Így ekkor nincs tennivaló, ha használni kívánjuk.

Fizetés forinttal, visszajáró EURÓ

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt!

RÉSZÖSSZEG

2. Nyomja le az „€ Ft” billentyűt! A kijelzőn megjelenik a fizetendő érték forintban.

€
Ft

3. Üsse be az átvett Ft értéket

5 0 0 0

4. Nyomja le a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt

KÉSZPÉNZ
FIZET(=)

Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő EURÓ-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	12,00 A
GYÜJTŐ2	5,00 C
RÉSZÖSSZEG	17,00

ÖSSZESEN:	
	17,00 €
KÉSZPÉNZ:	
5000 Ft	19,78 €
ÁRFOLYAM:	
0,395632€/100 Ft	
VISSZAJÁRÓ:	2,78 €
NYUGTASZ.: 0033/00001	
2013.01.01.	09:49
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

Fizetés Euróval, visszajáró EURÓ

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt!

RÉSZÖSSZEG

2. Üsse be az átvett € értéket

2 0 0 0

3. Nyomja le a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt

KÉSZPÉNZ
FIZET(=)

Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő EURÓ-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	7,00 A
GYÜJTŐ2	10,00 C
RÉSZÖSSZEG	17,00

ÖSSZESEN:	
	17,00 €
KÉSZPÉNZ:	
20,00 €	
VISSZAJÁRÓ:	3,00 €
NYUGTASZ.: 0033/00002	
2013.01.01.	10:55
ELADÓ 1	00000
☞ 123456789	

„X” jelentések (lekérdezések)

Áttekintés

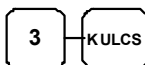
Az alábbi fejezetben található jelentések mindegyike az X módban hajtandó végre.

Az alábbi eljárások hajthatók végre **X** módban:

- Menü kiolvasása
- X jelentések készítése

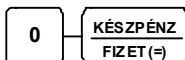
Menü kiolvasása

1. Üsse le a (szürke) 3-as billentyűt és nyomja meg a KULCS billentyűt.



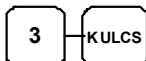
1	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	X jelentések megkezdése
2	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Készpénz meghatározás
4	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Adómemória kiolvasás megkezdése. Lásd az adómemória adatai részt. (45. oldal)
5	KÉSZPÉNZ/FIZET(=) utána FISCAL	Napi X jelentés
6	KÉSZPÉNZ/FIZET(=) utána FISCAL	Pénztár jelentés

X üzemmódban elérhető műveletek listázásához nyomja meg a **0-t**, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.



Napi „X” forgalmi Jelentés

1. Üsse le a (szürke) 3-as billentyűt és nyomja meg a KULCS billentyűt.



2. Nyomja meg a számbillentyűzeten az 5-ös billentyűt, majd a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt.



3. Nyomja meg a FISCAL billentyűt a jelentés elkészítéséhez.

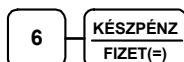
E jelentés csak nyitott nap esetén hajtható végre. (Napnyitás: 16. oldal)

Pénztár- jelentés

1. Üsse le a (szürke) 3-as billentyűt és nyomja meg a KULCS billentyűt.



2. Nyomja meg a numerikus billentyűzeten az 6-ös billentyűt, majd a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt.



3. Nyomja meg a FISCAL billentyűt a jelentés elkészítéséhez.



A pénztár-jelentés csak nyitott nap esetén nyomtatható ki. (16. oldal)

=====	
ADÓSZÁM:12345678-9-10	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

PÉNZTÁR-JELENTÉS	
	Ft
NAPI FORGALOM:	123456
EGYÉB BEVÉTEL	
PÉNZ BE:	1000

BEVÉTELEK ÖSSZ:	124456

VISSZÁRU BIZONYLATOK:	0
EGYÉB KIADÁS	
PÉNZ KI:	1000

KIADÁSOK ÖSSZ:	1000

KEREKÍTÉS NÉLK. FIÓK:	123456
KEREKÍTÉSI KORREKCIÓ:	-1
KORRIGÁLT FIÓKTART.:	123455

KÉSZPÉNZ:	103455
BANKKÁRTYA:	10000
UTALVÁNY:	10000

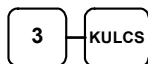
FIZETŐESZKÖZÖK ÖSSZ.:	123455

2009.06.18.	18:15
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

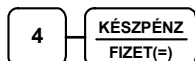
Adómemória adatai

Időszaki feketedoboz forgalom lekérdezése

1. Üsse le a (szürke) 3-as billentyűt, és nyomja meg a KULCS billentyűt.



2. Üsse le a (szürke) 4-es billentyűt, és nyomja meg a KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűt.



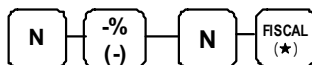
3. Adja meg a listázni kívánt intervallum kezdetét, majd a végét:

- Dátum szerint,

4. év /ÉÉ/-hónap /HH/- nap /NN/ formátumban.



- vagy napi jelentés száma szerint.



Az adómemória adatai csak nyitott nap esetén (lásd: 16. oldal) vagy blokkolt állapotban nyomtathatók ki.

ADÓSZÁM:1111111-1-11	
ADÓMEMÓRIA ADATAI	
ADÓMEMÓRIA AZONOSÍTÓ: 999999999	
DÁTUM: 2009.03.16 10:34	
ELLENŐRZŐSZÁM:CDD3	
2009.03.16	0001
2009.03.19	0004
2009.03.16	
A- 5,00%	
B- 0,00%	
C-20,00%	
D-AJT	
E-TAM	
ZÁRÁSOK SZÁMA: 1	
2009.03.16	
A- 5,00%	0
B- 0,00%	0
C-20,00%	0
D-AJT	0
E-TAM	0
NAPI FORG.ÖSSZ	0
GT:	0
ZÁRÁSOK SZÁMA: 2	
2009.03.16	
A- 5,00%	200
B- 0,00%	200
C-20,00%	800
D-AJT	400
E-TAM	500
NAPI FORG.ÖSSZ	2100
GT:	2100
RAM TÖRLÉSEK SZÁMA: 001. 2009.03.10:40	
ELLENŐRZŐSZÁM:2C97	
ZÁRÁSOK SZÁMA: 3	
2009.03.19	
A- 5,00%	27995
B- 0,00%	20022
C-20,00%	40069
D-AJT	40100
E-TAM	50257
NAPI FORG.ÖSSZ	178443
GT:	180543
ZÁRÁSOK SZÁMA: 4	
2009.03.19	
A- 5,00%	0
B- 0,00%	0
C-20,00%	0
D-AJT	0
E-TAM	0
NAPI FORG.ÖSSZ	0
GT:	180543
A- 5,00%	28195
B- 0,00%	20222
C-20,00%	40869
D-AJT	40500
E-TAM	50757
IDŐSZ. RÉSZÖSSZ.	180543
IDŐSZAK ÖSSZ.	180543
GT: 353214	
ZÁRÁSOK SZÁMA: 17	
RAM TÖRLÉSEK SZÁMA: 1	
ELLENŐRZŐSZÁM:2C97	
2009.03.19 15:51	
999999999	

Üzembehelyezés adatai

A kiolvasás intervallum

Az ÁFA programozás dátuma és adatai

Zárások adatai

RAM törlés (ha volt)

Zárások adatai

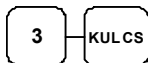
A kiolvasott időszak részösszesen

A rögzített összes forgalom (GT), zárás és RAM törlés.
A pénztárgép program ellenőrző száma. Kiolvasási időpont és APEH azonosító szám

Készpénz meghatározás

Ezzel a funkcióval a kasszában található és a pénztáros által megszámlolt fizetőeszközök a pénzügyi jelentésen nyomtatásra kerülnek. A készpénz meghatározás használata kötelezővé tehető a pénztáros számára a jelentések előtt.

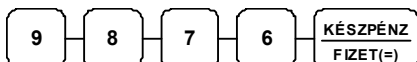
1. Üsse le a (szürke) 3-as billentyűt és nyomja meg a KULCS billentyűt.



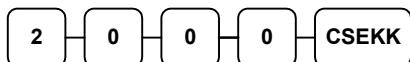
2. Nyomja meg a (szürke) 2-es billentyűt, utána a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.



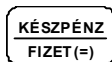
3. Adja meg a készpénz összegét és nyomjon **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)**-et.



4. Adja meg a utalványok összegét; nyomja meg a **CSEKK** billentyűt.



5. Nyomja le a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt a meghatározás összesítéséhez.



=====	
ADÓSZÁM:12345678-1-12	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

KP.MEGHAT.	
KÉSZPÉNZ:	9876
UTALVÁNY:	2000
BEVITT ÉRTÉK:	11876
FIÓK ÖSSZ:	151381
ELTÉRÉS:	139505
N.A.Biz.:	0010/00002
2009.03.27.	09:00
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

X Jelentések készítése

A rendszer által elkészített jelentések két alapvető kategóriába sorolhatóak:

- **X** jelentések, melyek kiolvassák a megfelelő összesítéseket, azok törlése (nullázása) nélkül,
- valamint **Z** jelentések (lásd 49. oldal), melyek a kiolvasást követően törlik az egyes regisztereket. Természetesen az adóügyi szempontból tárolt adatok nem nullázódnak, azok a pénztárgép teljes élettartama alatt göngyölődnek.

A legtöbb jelentés elkészíthető mindkét módban, de néhány, mint például a „KP. a fiókban” és a „PLU –tól –ig” jelentés csak **X** módban futtatható.

Néhány jelentés alakilag egyező, de különböző időszakra lebontott módon készülhet. Ezek a jelentések a lekérdezési periódus szerinti (műszak, heti, havi, évi) összesítéseket végzik el és írják ki. Az **X** jelentések a dátum szerinti periódikus jelentések elkészítését hajtják végre az adatok, regiszterek ürítése nélkül, míg a **Z** jelentések ugyanezen listázások végrehajtását követően a megfelelő gyűjtőket, regisztereket nullázzák a nyomtatás végén.

Az X1 tartalma a napi eladások során folyamatosan növekszik majd a Z1 zárásakor annak tartalma törlődik és a X2-ben gyűjtésre kerül. Z2 zárás esetén csak a Z2 gyűjtő tartalma törlődik, a X1 tartalma változatlan marad.

A következő oldalon megtalálja a végrehajtható jelentések összefoglalását egy táblázatban, melynek alapján Ön áttekintheti a pénztárgép adta lehetőségeket.

Az alábbi oldalakon minden jelentésre adunk egy konkrét példát is, hogy Ön ezek segítségével könnyebben végrehajthassa azokat a napi működtetés során.

X (nullázás nélküli) Jelentés – Általános tájékoztató

1. Tekintse át az X jelentések összefoglaló táblázata részt (lásd a következő 48-ik oldalon).
2. Válassza ki a jelentés típusát és végrehajtási módját.
3. Üsse le a (szürke) **3**-as billentyűt és nyomja meg a **KULCS** billentyűt.
4. A jelentés indításához nyomja meg az **1**-es számbillentyűt, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.
5. Üsse be a kiválasztott (a táblázat szerinti) billentyűkombinációt.

X jelentések összefoglaló táblázata

Jelentés üzemmódba az 1 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) billentyűsorrendel kell belépni, és a jelentések elvégzése után a TÖRLÉS billentyű lenyomásával szükséges kilépni!

Jelentés típusa	Jelentés módja	Üzem-mód	Billentyűleütési sorrend („ # ” = árucikk,vagy eladó száma)
PÉNZÜGYI	X 1	X	1 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	X 2	X	201 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÓRÁNKÉNTI BONTÁS	X 1	X	2 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	X 2	X	202 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÖSSZES GYŰJTŐ	X 1	X	3 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	X 2	X	203 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
GYŰJTŐ -tól/-ig	X 1	X	3 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – GYŰJTŐ – GYŰJTŐ
	X 2	X	203 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – GYŰJTŐ – GYŰJTŐ
ÖSSZES ÁRUCIKK	X 1	X	4 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)– KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	X 2	X	204 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÁRUCIKK -tól/-ig	X 1	X	4 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – # – ÁRUCIKK – # – ÁRUCIKK
	X 2	X	204 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – # – ÁRUCIKK – # – ÁRUCIKK
ÖSSZES ELADÓ	X 1	X	5 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	X 2	X	205 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ELADÓK -tól/ -ig	X	X	5 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – # – ELADÓ # – ELADÓ
	X 2	X	205 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – # – ELADÓ – # – ELADÓ
CSOPORTOK	X 1	X	6 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	X 2	X	206 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
NAPI BONTÁS	X 2	X	207 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÖSSZES ÁRUCIKK KÉSZLET	X 1	X	8 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÁRUCIKK KÉSZLET -tól/ -ig	X 1	X	8 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=) – # – ÁRUCIKK – # – ÁRUCIKK
FIÓK- ÖSSZESEN	X 1	X	9 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)

„Z” jelentések (zárások)

Áttekintés

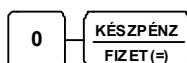
Az alábbi fejezetben található jelentések mindegyike az **Z** mód használatával, és **Z** állásban hajtandó végre.

Az alábbi eljárások hajthatók végre **Z** módban:

- Menü kiolvasása
- Z jelentések készítése
- PC kapcsolat létrehozása

Menü kiolvasása

1. Üsse le a (szürke) **4**-es billentyűt és nyomja meg a **KULCS** billentyűt.
2. A **Z** mód lehetőségeinek menüje nyomtatásához üssön **0**-át, és nyomjon **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.

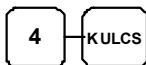


1	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Z jelentések megkezdése
3	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	PC kapcsolat létrehozása kézzel.
5	KÉSZPÉNZ/FIZET(=) utána FISCAL	Napi Z jelentés
6	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Gyűjő programozások
7	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Árucikk programozások
8	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	% és valuta programozások
9	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Első soros port beállítása
10	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Második soros port beállítása
11	KÉSZPÉNZ/FIZET(=)	Harmadik soros port beállítása

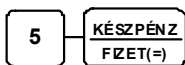
A kötelező Napi Zárás

A zárás tartalma az APEH által előírt elvárásoknak megfelel.

1. Üsse le a (szürke) **4**-es billentyűt és nyomja meg a **KULCS** billentyűt.




2. Nyomja meg a billentyűzeten az **5**-ös (szürke) számbillentyűt, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.



3. Nyomja meg a **FISCAL** billentyűt a jelentés elkészítéséhez.



Napi zárás csak nyitott nap esetén hajtható végre. (16. oldal)

Az összes kiadott  jelet tartalmazó NYUGTÁK darabszáma.
Az egyszerűsített számlák száma mindig „0”.
A nyugták és számlák össz. darabszáma (megegyezik a nyugták számával).
A megszakított és papírkifogyás vagy áramszünet miatt megszakadt NYUGTÁK

ADÓSZÁM: 11111111-1-11	

NAPI FORGALM JELENTÉS	


ZÁRÁS SORSZÁMA	0019

A- 5,00%	1000
B- 0,00%	2500
C-20,00%	0
D-AJT	0
E-TAM	0
NAPI FORGALOM:	3500
FELÁR ÖSSZ.:	0
SZTORNÓ ÖSSZ.:	0
ENGEDMÉNY ÖSSZ.:	0
VISSZÁRU ÖSSZ.:	0

NYUGTÁK SZÁMA:	1
EGYSZERÜSÍTETT SZÁMLÁK SZÁMA:	0
NYUGTÁK ÉS EGYSZERÜSÍTETT SZÁMLÁK SZÁMA ÖSSZ.:	1
MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA:	0

SZTORNÓ BIZ. SZÁMA:	0
SZTORNÓ BIZ. ÖSSZ.:	0
VISSZÁRU BIZ. SZ.:	0
V.Á.BIZ. ÖSSZ.:	0

GÖNGY.FORG. (GT)(Ft):	356714

RAM TÖRLÉSEK SZÁMA:	1
2009.03.19 16:37	
 999999999	

Az ÁFA körönkénti bruttó napi forgalom és ezek összege.

Felárak, sztornók, engedmények, visszáruk bruttó összegei. (használatuk esetén)

A sztornó és a sztornó összesen bizonylatok értéke mindig nulla. A visszáru bizonylatok és a visszáru bizonylatok összesen

A napi forgalom összegével növelt összes bruttó forgalom (GT). Az összes RAM törlés darabszáma. A zárás időpontja és az APEH azonosító szám.

Z jelentések készítése

Z (nullázással járó) jelentések végrehajtása – Általános tájékoztató

1. Tekintse át az Z jelentések összefoglaló táblázata részt (lásd a következő 51-ik oldalon).
2. Válassza ki a jelentés típusát és végrehajtási módját.
3. Üsse le a (szürke) **4**-es billentyűt és nyomja meg a **KULCS** billentyűt.
4. A jelentés indításához nyomja meg az **1**-es számbillentyűt, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.
5. Üsse be a kiválasztott (a táblázat szerinti) billentyűkombinációt.

Jelentés üzemmódba az **1 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűsorrenddel kell belépni és a jelentések elvégzése után, a **TÖRLÉS** billentyű lenyomásával szükséges kilépni!

Z jelentések összefoglaló táblázata

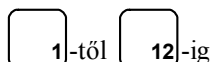
Jelentés típusa	Jelentés módja	Üzem-mód	Billentyűleütési sorrend
PÉNZÜGYI	Z 1	Z	1 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	Z 2	Z	201 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÓRÁNKÉNTI BONTÁS	Z 1	Z	2 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	Z 2	Z	202 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÖSSZES GYŰJTŐ	Z 1	Z	3 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	Z 2	Z	203 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÖSSZES ÁRUCIKK	Z 1	Z	4 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	Z 2	Z	204 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÖSSZES ELADÓ	Z 1	Z	5 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	Z 2	Z	205 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
CSOPORTOK	Z 1	Z	6 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
	Z 2	Z	206 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
NAPONKÉNTI BONTÁS	Z 2	Z	207 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
ÖSSZES ÁRUCIKK KÉSZLET	Z	Z	8 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)
MINDEN Z1 JELENTÉS ELVÉGZÉSE	Z 1	Z	100 – KÉSZPÉNZ/FIZET(=)

GYŰJTŐ Megnevezésének Programozása

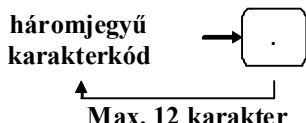
1. Álljon Z állásba, üsse le a (szürke) 4-es billentyűt, majd nyomja meg a **KULCS** billentyűt és nyomja meg a **6**-ost, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt. A program indítása a **1 2 0** begépelésével és **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** nyomásával történik.



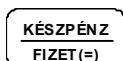
2. Válassza ki a programozandó GYŰJTŐ billentyűt.



3. A megnevezés programozása karakterenként történik.



4. További GYŰJTŐ programozása a 2. ponttól ismételhető, a program befejezéséhez nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.



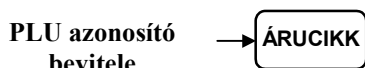
Árucikk max. ár, vagy rögzített ár Programozása

Ha a PLU nyitott, a maximálisan bevihető érték korlátozása itt állítható be. Ha a PLU előprogramozott, az ár beállítását végezhetjük itt el.

1. Álljon Z állásba, üsse le a (szürke) 4-es billentyűt, majd nyomja meg a **KULCS** billentyűt és nyomja meg a **7**-est, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt. A program indítása a **1 1 0** begépelésével és **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** nyomásával történik.



2. Adja meg a PLU azonosítószámát, és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.

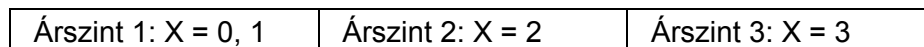


3. Nyitott PLU esetén adja meg a maximális összeget, vagy előprogramozott PLU esetén az „Árszint”-et, majd 8 számjegyen az árucikkhez tartozó árat. A HALO összege 7 számjegynél nagyobb megadott érték esetén is 9,999,999 Ft lesz, vagyis azt 7 számjegyen programozza, az árszint és az ár közötti helyiértékeket nullával kell feltölteni (kivéve, ha csak egy árszint programozott, ekkor az Ár/HALO beírása elegendő)!

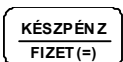


Árszint

Ár/HALO



4. További PLU programozásához ismételje meg a fenti lépéseket a 2. ponttól, vagy nyomjon **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt a program bezárásához.

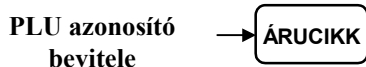


Árucikk Megnevezésének Programozása

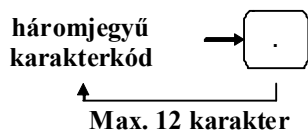
1. Álljon Z állásba, üsse le a (szürke) **4**-es billentyűt, majd nyomja meg a **KULCS** billentyűt és nyomja meg az **7**-est, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt. A program indítása a **1 2 0** begépelésével és **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** nyomásával történik.



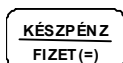
2. Adja meg a PLU azonosítószámát, és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.



3. A megnevezés programozása karakterenként történik.



4. További PLU programozása a 2. ponttól ismételhető, a program befejezéséhez nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.

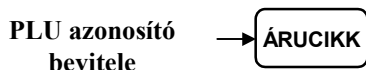


Árucikk Raktárkészlet Programozása

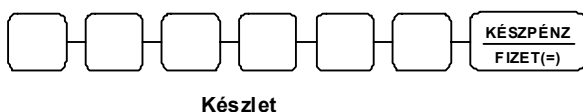
1. Álljon Z állásba, üsse le a (szürke) **4**-es billentyűt, majd nyomja meg a **KULCS** billentyűt és nyomja meg a **7**-est, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt. A program indítása a **1 4 0** begépelésével és **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** megnyomásával történik.



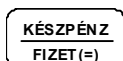
2. Adja meg a PLU azonosítószámát, és nyomja meg, a **ÁRUCIKK** billentyűt.



3. Rögzítse a készleten lévő mennyiséget (max. 6 számjegy), majd nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt. A nyivántartás 2 tizedesjegy pontossággal történik. A bevitelnél tizedespontot nem szabad használni. Pl.: 1db rögzítése 100, de 1,5db a 150-es érték beírásával lehetséges.

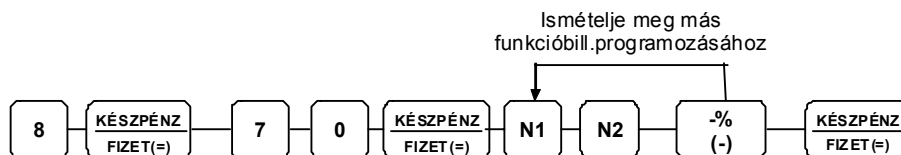


4. További PLU programozása a 2. ponttól ismételhetően megtehető, a program bezárása **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűvel történik.



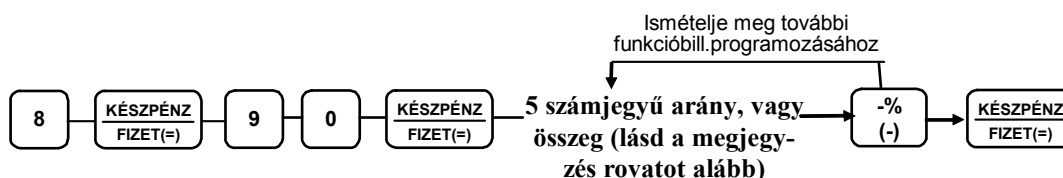
% billentyű programozások

Álljon Z állásba, üsse le a (szürke) 4-es billentyűt, majd nyomja meg a **KULCS** billentyűt és nyomja meg a **8**-at, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt. A program indítása a **7 0** begépelésével és **RÉSZÖSSZEG** nyomásával történik.



Cím	OPCIÓ	ÉRTÉK	
N1	Összeg alkalmazása =	1	O
	Százalék alkalmazása =	0	
	Billentyű inaktív?	Igen = 2 Nem = 0	
	% billentyű:	Nyitott = 4 Előprogramozott = 0	
N2	% billentyű:	Eladás = 1 Cikk = 0	O
	% billentyű felülbíráhatja az előprogramozottat?	Igen = 2 Nem = 0	
	% billentyű:	Pozitív (felár) = 4 Negatív (engedmény) = 0	

A maximálisan bevezethető érték korlátozása:



Megjegyzés: Ha a billentyű összegre programozott, adja meg az 5 számjegyű HALO-t (felső összeg határérték), vagy vigyen be 0-át, ha nincs HALO. Ha a billentyű %-ot reprezentál, akkor vigye be a % értékét 5 számjegyen tizedesponthasználat nélkül.

Példa: 10% programozásához a bevétel 10000, 5.55% megadása 05550 formában, míg 99.999% bevetele 99999-ként történik.

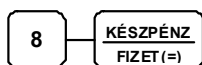
Valuták programozása

Az EURO valutát 6 számjegyre kell programozni. Pl.: 286,880

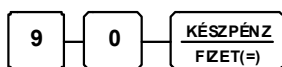
Szükség esetén, kérje szervizpartnerre segítségét!

Valuta váltási aránya

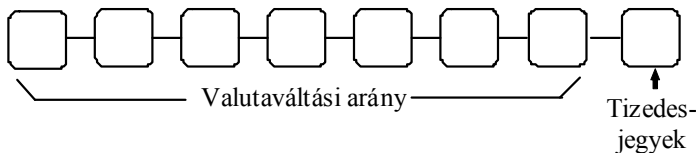
1. Álljon Z állásba, üsse le a (szürke) **4**-es billentyűt, majd nyomja meg a **KULCS** billentyűt, nyomja meg a **8**-as számbillentyűt, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.



2. A program futtatásához üsse be a számbillentyűn a **9 0**-et, majd nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt.



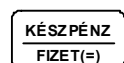
3. Adja meg maximum 7 számjegyen a váltási arányt (ne használja a tizedespontot), majd adja meg az egy számjegyen tizedesjegyek számát 0 és 7 között.



4. Nyomja meg a programozni kívánt valuta.



5. További billentyű programozásához ismételje meg a fenti lépéseket a 2. ponttól, vagy nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt a program lezárásához.



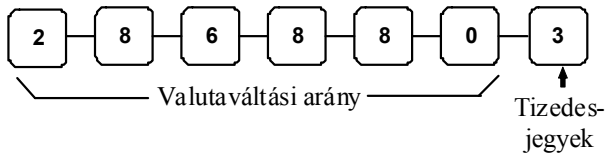
Programozási példa a következő oldalon!

Valutaváltási arány programozása – Mintapélda

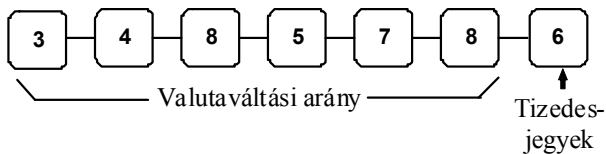
Szükség esetén, kérje szervizpartnere segítségét!

Megjegyzés: A külföldi valuta váltási arányának programozása „valuta értéke, hazai fizetőeszköz-ben” kalkulációs módszerrel történik. (hazai fizetőeszköz = Ft, vagy az EURO bevezetése után €). Euro átállás után, a Ft valuta értékét 100 egységre kell programozni. Ez működés csak az „€ Ft” valuta gombbal érhető el.

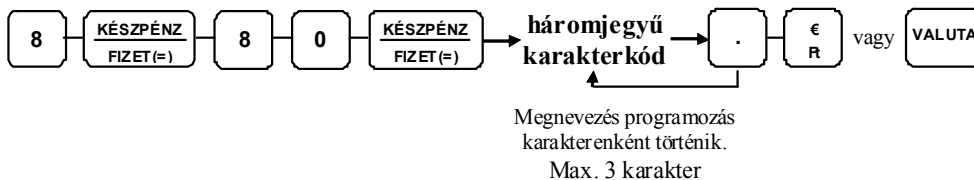
Euro átállás előtt, amikor egy EURO értéke Forintban (hazai valuta) 286.880 Ft.



Euro átállás után, egy Ft értéke EUR-ban (hazai valuta) $1/286,880 = 0,00348578\text{€}$. A Ft az Euro-hoz képest „hígabb” valuta. Az előírás szerint a váltási arányt a Ft 100 egységére kell programozni hat tizedes jegyen azaz: $100\text{Ft} = 0,348578 \text{€}$. Ezt kell rögzíteni árfolyamként. Euro átálláskor a korábbi Ft üzemmódban beállított EUR váltási arányt a pénztárgép megfelelően átszámolja.



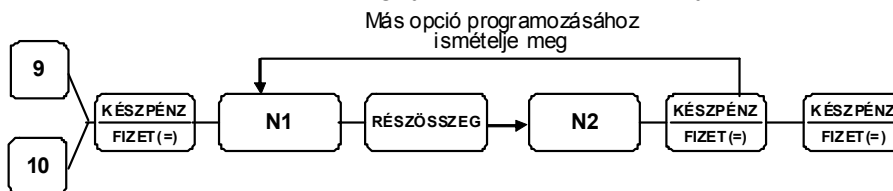
Valuta megnevezés programozása.



Soros portok programozása (1-3)

A soros portok beállítása több ismeretet igényel. Használata előtt, kérje a szerviz segítségét!

Álljon Z állásba (üsse le a szürke 4-es billentyűt, majd nyomja meg a **KULCS** billentyűt). Az 1-es port programozása a 9-es szám, a 2-es port programozása a 10 beütésével leütésével, majd a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** megnyomásával kezdeményezhető.



A port beállításához szükséges táblázat:

N1	Az OPCIO amit beállít	N2	ÉRTÉK
1	Adatátviteli sebesség	0	9600 BPS
		1	1200 BPS
		2	2400 BPS
		3	4800 BPS
		4	19200 BPS
		5	38400 BPS
		6	57600 BPS
		7	115200 BPS
2	Paritás	0	NINCS
		1	PÁRATLAN (ODD)
		2	PÁROS (EVEN)
3	Adat Bitek	0	8 BITS
		1	7 BITS
4	Stop Bitek	0	1 BIT
		1	2 BIT
5	Egység Funkciója	0	NINCS
		1	PC
		2	SZKENNER
		3	BLOKKNYOMTATÓ
		4	MÉRLEG
6	Bevezető soremelés külső nyomtatón	0 - 20	
7	Lezáró soremelés külső nyomtatón	0 - 20	
8	Bevezető soremelés Slip nyomtatón	0 - 20	
9	Nyomtatási sorok a külső nyomtatón	0 - 50	
10	Mérleg típusa	0	NCI / DIBAL
		1	CAS
11	Külső nyomtató típusa	0	NINCS
		1	STP-103, ELLIX10
		2	SRP-270, 275, 280
		3	STP-131, ELLIX20
		4	STP-131 / SRP-350
13	Fióknýtások száma külső nyomtatón	0-5	0

KARAKTER TÁBLÁZAT

KARAKTER	←	↓	↑	↕	■	Á	É	Í	Ó	Ö	
KÓDSZÁM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
KARAKTER	Ő	Ú	Ü	Ű	á	é	í	ó	ö	ő	
KÓDSZÁM	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
KARAKTER	ú	ü	ű	Đ	Œ	Ú	Ý	Í	■	Û	
KÓDSZÁM	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
KARAKTER	€	SP*	!	"	#	\$	%	&	'	(
KÓDSZÁM	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
KARAKTER)	*	+	,	—	.	/	0	1	2	
KÓDSZÁM	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
KARAKTER	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	
KÓDSZÁM	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
KARAKTER	=	>	?	@	A	B	C	D	E	F	
KÓDSZÁM	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
KARAKTER	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	
KÓDSZÁM	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
KARAKTER	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	
KÓDSZÁM	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
KARAKTER	[\]	^	-	`	a	b	c	d	
KÓDSZÁM	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	
KARAKTER	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	
KÓDSZÁM	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	
KARAKTER	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	
KÓDSZÁM	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	
KARAKTER	y	z	DUPLA SZÉLES KARAKTER								
KÓDSZÁM	121	122	253								

*SP= szóköz karakter

A **dupla szélességű** karakter nyomtatásához előbb a **253**-as kódot kell beírni, utána a kívánt karakter kódját.

Hibaüzenetek

Ezek a hibakódok a kijelzőkön jelennek meg. Minden megjelenő hibaüzenet (és a sípoló hang) a TÖRLÉS billentyű lenyomásával törölhető.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E00	KEZELÉSI SORREND HIBA	Nyomja le a törlés billentyűt.
FE00	KEZELÉSI SORREND HIBA	Nyomja le a törlés billentyűt.
E01	ÁRUCIKK MÁR VAN	Válasszon másik árucikket.
FE01	JELSZÓMÓD HIBA	Lépjen be megfelelő jelszóval.
E02	NINCS ÁRUCIKK ADAT	Programozza be az árucikket értékesítés előtt.
FE02	SZÁMÍTÁSI HIBA	Hívja a szervizt!
E03	ÁRUCIKK PARANCSHIBA	Hívja a szervizt!
FE03	ÓRA-DÁTUM HIBA	Hívja a szervizt!
E04	ÁRUCIKK MEMÓRIA HIBA	Hívja a szervizt!
FE04	ELLENŐRZŐSZÁM HIBA	Hívja a szervizt!
E05	HIBÁS DÁTUM VAGY IDŐ	Napnyitáskor állítsa óráat utolsó zárás utáni időpontra.
FE05	NAPI ZÁRÁS SZÜKSÉGES!	Végezzen napi zárást, mielőtt folytatja az értékesítést.
E06	CSUKJA BE A KASSZA FIÓKOT	A nyugta megkezdése csak csukott kasszával lehetséges.
FE06	JELSZÓ NEM EGYEZIK	Írja be a megfelelő jelszót
E07	Felső összeg határérték (HALO)	Adjon meg kisebb értéket, összeget
FE07	DÁTUM BEÁLL. HIBA	Hívja a szervizt!
E08	FIZETÉS ALATT	A nyugtát csak fizetéssel lehet folytatni
FE08	Z1/Z2 JELENTÉS SZÜKSÉGES!	Végezzen pénzügyi záráásokat.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E09	KIEGÉSZÍTŐ# SZÜKSÉGES	A fióknyitás billentyűvel adja meg az azonosító számot. (gyári szám, hitelkártya szám...)
FE09	NAPI ZÁRÁS SZÜKS. (24 ÓRÁN TÚL)	Végezzen napi zárást, mielőtt folytatja az értékesítést.
FE10	FISCAL SZÜKSÉGES	Hívja a szervizt!
E11	ADALÉK BEVITEL SZÜKSÉGES	Adjon el egy adaléknak programozott terméket.
FE11	RAM HIBA	Hívja a szervizt!
E12	MÉRLEG BEVITEL SZÜKSÉGES	Használja a mérleg billentyűt a súly bevitelére.
FE12	MEGHATÁROZÁS SZÜKSÉGES	A kasszában található készpénz megszámlálása és bevitelére szükséges. (Pénzügyi jelentések előtt)
FE14	NINCS LEFIZETVE	Nyomja le valamelyik fizetési mód billentyűt
E15	FIÓKLIMIT TÚLLÉPVE	Ürítse a kasszát a PÉNZ KIAD gomb használatával.
E16	FIÓK NYITVA MARADT RIASZTÁS	Csukja be a fiókot.
FE16	NINCS ÁFA PROGR.	Hívja a szervizt!
E18	MÉRLEG HIBA	Kapcsolja ki-be a mérleget. Ellenőrizze, hogy a mérlegkábel csatlakozása hibátlan.
FE18	BLOKKOLT ÁLLAPOT	Hívja a szervizt!
FE19	DÁTUM&IDŐ PROGR. HIBÁS	Hívja a szervizt!
E21	ADALÉK BEVITEL SZÜKSÉGES	Adjon el egy adaléknak programozott terméket.
FE21	ÉLESÍTVE	Nyomja le a törlés billentyűt.
E22	KÖTELEZŐ TÁRASZÁM	Adja meg a TÁRA sorszámot mérleg használata esetén. (ez a billentyű opcionális)
FE22	EPROM ÍRÁS HIBA	Hívja a szervizt!
FE23	NEM ÉLESÍTETT	Hívja a szervizt!

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E24	KÉSZPÉNZ MEGHAT. SZÜKSÉGES	A kasszában található készpénz megszámlolása és bevitele szükséges. (Pénzügyi jelentések előtt)
FE24	BLOKKOLT ÁLLAPOT	Hívja a szervizt!
E25	IDŐTÚLLÉPÉS	Nyomja le a törlés billentyűt. (valamely a pénztárgéphez kapcsolt eszköz nem válaszolt)
FE25	NINCS ADÓÜGYI ADAT	Adjon meg létező zárást az adómemória kiolvasáakor.
E26	OFF LINE	Kapcsolja be a nyomtatót.
FE26	NAP NYITÁS SZÜKSÉGES!	Nyissa meg az adóügyi napot, az eladás megkezdése előtt.
E27	HITELESÍTÉS SZÜKSÉGES	Nyomja le a hitelesít billentyűt (ez a billentyű opcionális és külső nyomtató szükséges).
E28	NINCS ELADÓ	Lépjen be az eladó billentyű használatával.
FE28	ALL CLEAR JUMP. POZ. ROSSZ	Hívja a szervizt!
E29	HIBÁS FUNK. STÁTUSZ	Nyonja le a törlés billentyűt.
E30	TÚL SOK TÉTEL!	Nyomja le valamelyik fizetési mód billentyűt. (A nyugta nem folytatható)
E31	ELADÓ HIBA	Érvénytelen eladó
E34	SOROS KOMMUNIKÁCIÓS HIBA	Ellenőrizze a pénztárgéphez kapcsolt eszközöket. Szükség esetén hívja a szervizt.
E35	RÉSZÖSSZEG KÖTELEZŐ	Nyomja le a részösszeg billentyűt a nyugta lezárása előtt.
E37	PROGRAMKÓD SZÜKSÉGES	Hívja a szervizt! (Szerviz funkció.)
E40	ÁLLOMÁNY NEM EGYEZIK	Töltse fel újra az árucikk adatbázist. (Szükség esetén hívja a szervizt.)
E42	NINCS FIÓK	Csatlakoztassa a kassa fiókot.
E43	NINCS ÁRSZINT	Programozzon árat az árucikkhez, a kiválasztott árszinten.
E45	NINCS ÁRUCIKK SZTORNÓRA	Üsse be az termék eladási árát, amikor sztornózni akarja.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E47	SOROS PORT BEÁLLÍTÁSA SZÜKS.	Programozza be a soros portot. (Szükség esetén hívja a szervizt.)
E48	ELŐRE PROGR. ÉRTÉK SZÜKSÉGES	Programozzon értéket a használni kívánt funkcióbillentyűhöz. (pl.: % billentyűk)
E49	NYITOTT ÉRTÉK SZÜKSÉGES	Ne adjon meg értéket a billentyű lenyomása előtt.
E50	ÖSSZEG BEVITEL SZÜKSÉGES	A billentyű lenyomása előtt üssön be értéket.
E51	KÉZI SÚLYMEGADÁS SZÜKSÉGES	Adja meg a súlyt (az egység kg), majd nyomja le a MÉRLEG billentyűt.
E52	ÉRVÉNYTELEN FUNKCIÓ	Ez a funkció ebben a lépésben nem használható.
E56	HOSSZ NEM EGYEZIK	Hívja a szervizt!
E60	ÁRUCIKK MEMÓRIA TELE	Törölje ki a nem használt árucikkeket, újabb árucikk programozása előtt.
E61	HIBÁS ELADÓ #	Lépjen be létező eladóköddel
E63	NINCS ÁRUCIKK KÉSZLET	Adjon meg készlet értéket programozáskor.
E65	ÖSSZEG BEVITEL TÚL NAGY	Üssöb be kisebb számot.
E66	ÁRUCIKK MÉRET NAGY	Hívja a szervizt!
E67	KAPCSOLAT HIBA	Ellenőrizze a pénztárgéphez kapcsolt eszközöket.
E68	RAM TÖRLÉS SZÜKSÉGES	Hívja a szervizt!
E69	NULLA KÉSZLET	Elfogyott az eladható termék.
E70	FUNKCIÓ NEM HASZNÁLHATÓ	Nyomjon le másik funkcióbillentyűt
E71	ELADÁS TÚLCSORDULÁS	A nyugtát le kell zárni.
E75	FORGALMI GYŰJTŐ MEGTELT (ZÁRÁS SZÜKSÉGES)	Végezzen napi és időszaki zárást.
E77	VALUTA VÁLTÁSI ARÁNY BEÁLLÍTÁSA SZÜKSÉGES	Programozzon váltási arányt a valuta billentyűre.
E79	PC KOMMUNIKÁCIÓS HIBA	Ellenőrizze a számítógép beállításait.
E86	ÜZEMI AKKU LEVÁLASZTVA	Szükség esetén csatlakoztassa az akkumulátor.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E87	PRINTER LEVÁLASZTVA	Hívja a szervizt!
E88	MEMÓRIAVÉDŐ AKKU LEMERÜL!!!	Hívja a szervizt!
E89	ÜZEMI AKKU LEMERÜL <u>1</u> JELZÉS	Használja a pénztárgépet, és amint lehet csatlakoztassa a töltőhöz.
E90	ÜZEMI AKKU LEMERÜL <u>2</u> JELZÉS	Csatlakoztassa a töltőt a pénztárgéphez!
FE90	EPROM CSERE	Hívja a szervizt!
További a vevőkijelzőn megjelenített üzenetek:		
-PER-	PAPÍR KIFOGYOTT	Tegyen be teli papírtekercset a nyomtatóba a kontroll és nyugta oldalon.
-SPE-	KÜLSŐ PRINTERBEN KIFOGYOTT A PAPÍR	Tegyen be teli papírtekercset a külső nyomtatóba.
-PCO-	NYOMTATÓFEDÉL NYITVA	Zárja vissza a pénztárgép nyomtatófedelét a sárga színű „PUSH” feliratú billentyű lenyomásával.
-SPC-	KÜLSŐ PRINTERBEN A PAPÍRKIFOGYÁS ELŐREJELZÉSE	Készítsen elő teli papírtekercset a külső nyomtatóhoz. A külső nyomtatóban közel a papír vége.
-----	RAM TERÜLET, ADÓMEMÓRIA ÉS PROGRAM ELLENŐRZÉSE	
=====	ADÓMEMÓRIA KAPCSOLATI HIBA (BLOKKOLT ÁLLAPOT) Hívja a szervizt!	
— C C C —	A művelet végrehatásának engedélyezése szükséges. Ellenőrzés után nyomja le a művelet befejezéséhez szükséges billentyűt.	
=== dS ===	MEMÓRIA “ALL CLEAR” JUMPER BEKAPCSOLVA Hívja a szervizt!	

Az Ön által nem értelmezhető hibaüzenetek megjelenésekor mindenképpen kérje szervizpartner segítségét csakúgy, mint abban az esetben, ha „AZ ADÓMEMÓRIA MEGTELT” kiírás megjelenik a bizonylaton!